



SyncMaster 732NPlus / 732N / 932BPlus / 932B



Hinweis Stromversorgung Installation Reinigung und Verwendung Andere

Hinweis

Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig, da sie zur Vermeidung von Sach- und Personenschaden dienen.

Warnung / Achtung



Nichtbeachtung der mit diesem Symbol gekennzeichneten Anweisungen könnte zu Körperverletzungen oder Schaden an Geräten führen.

In dieser Bedienungsanleitung verwendete Symbole



Verboten



Wichtig: Muß stets gelesen und verstanden werden



Nicht auseinanderbauen



Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose



Nicht berühren



Zur Vermeidung von elektrischem Schlag erden

Hinweis Stromversorgung Installation Reinigung und Verwendung

Stromversorgung



Wenn der Monitor über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, stellen Sie Ihren PC

Wenn Sie einen Bildschirmschoner benutzen, stellen Sie auf aktiven Bildschirmmodus.

Die gezeigten Bilder dienen nur als Referenz, und sie sind nicht in allen Fällen (oder Ländern) relevant.

Verknüpfung zur Anweisung zum Entfernen von Nachbildem 🌘



□Benutzen Sie keinen schadhaften oder locker sitzenden Stecker.

▶ Ein defektes Gerät könnte elektrischen Schlag oder Feuer verursachen.





- DZiehen Sie den Stecker nicht am Kabel heraus und berühren Sie den Stecker nicht mit nassen Händen.
 - ▶ Ein defektes Gerät könnte elektrischen Schlag oder Feuer verursachen.



■Benutzen Sie nur einwandfrei geerdete Netzstecker und Steckdosen.

 Unsachgemäße Erdung könnte zu elektrischem Schlag oder Beschädigung der Geräte führen.(Nur Geräte der Klasse I)



- Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose, und stellen Sie sicher, dass er fest in der Steckdose sitzt.
- ▶ Wackelkontakte können Brände verursachen.



- Biegen Sie Netzstecker und Kabel nicht übermäßig und stellen Sie keine schweren Objekte darauf, die Schaden verursachen könnten.
 - ▶ Ein defektes Gerät könnte elektrischen Schlag oder Feuer verursachen.



- Schließen Sie nicht zu viele Verlängerungskabel oder Netzstecker an eine Steckdose an
 - Dies könnte ein Feuer verursachen.



- □Ziehen Sie den Netzstecker niemals bei eingeschaltetem Monitor aus der Steckdose.
 - Durch das Herausziehen kann eine Spannungsspitze auftreten, die den Monitor beschädigt.



- ■Verwenden Sie niemals den Netzstecker, wenn Stecker oder Steckdose staubig sind.
 - Wenn Stecker oder Dosenteil des Netzkabels staubig sind, müssen Sie es mit einem sauberen Tuch reinigen.
 - Durch Verwendung des Netzkabels mit staubigem Stecker oder Dosenteil können Stromschläge oder Brände verursacht werden.
- Wenn Sie das Gerät vom Stromnetz trennen möchten, müssen Sie den Netzstecker aus der Dose ziehen. Deshalb muss der Netzstecker jederzeit leicht erreichbar sein.



Ein defektes Gerät könnte elektrischen Schlag oder Feuer verursachen.

Hinweis Stromversorgung Installation Reinigung und Verwendung Andere

Installation



Wenden Sie sich an den autorisierten Kundendienst, wenn der Monitor an einem Ort mit hoher Konzentration an Staubpartikeln, außergewöhnlich hoher oder geringer Raumtemperatur, extrem hoher Luftfeuchtigkeit, in unmittelbarer Nähe zu chemischen Lösungsmitteln oder für den Dauerbetrieb, z.B. auf Bahn- oder Flughäfen, aufgestellt werden soll.

Eine nicht fachgerechte Aufstellung kann zu schweren Schäden am Monitor führen.



- Stellen Sie Ihren Monitor an einen möglichst staubfreien Ort mit niedriger Luftfeuchtigkeit.
 - Andernfalls könnte es im Monitor zu einem elektrischen Kurzschluß oder Feuer kommen.



- Lassen Sie den Monitor nicht fallen, wenn Sie seinen Standort verändern.
 - ▶ Es könnte Schaden am Gerät oder Körperverletzungen verursachen.



- Stellen Sie den Monitorfuß so in einer Vitrine oder einem Regal auf, dass der Fuß nicht über die Standfläche hinausragt.
 - Das Gerät darf nicht herunterfallen, da dies zu Schäden am Gerät und Verletzungsgefahr führen kann.



- Stellen Sie das Gerät nicht auf eine instabile oder zu schmale Fläche.
 - Stellen Sie das Gerät auf eine ebene, stabile Fläche, so dass es nicht herunterfallen und jemanden (vor allem Kinder) verletzen kann.



- Stellen Sie das Gerät nicht auf den Fußboden.
 - ▶ Es könnte jemand, vor allem Kinder, darüber fallen.



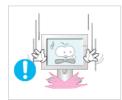
- Halten Sie das Gerät von entflammbaren Objekten wie Kerzen, Insektiziden oder Zigaretten fern.
 - ▶ Andernfalls kann ein Brand verursacht werden.



- Halten Sie das Netzkabel von Heizgeräten fern.
 - Eine geschmolzene Isolierung kann einen elektrischen Schlag oder Brand verursachen.



- Stellen Sie das Gerät nicht an schlecht belüfteten Orten, wie z.B. in Regalen oder Schränken, auf.
 - ▶ Jede Erhöhung der Innentemperatur des Geräts kann einen Brand verursachen.



- Setzen Sie den Monitor vorsichtig ab.
 - ▶ Er könnte sonst beschädigt werden oder zerbrechen.



- Stellen Sie den Monitor nicht mit dem Bildschirm nach unten ab.
 - ▶ Die TFT-LCD-Oberfläche könnte sonst beschädigt werden.



- Die Wandhalterung muss von qualifiziertem Fachpersonal installiert werden.
 - Eine Installation durch unqualifizierte Personen kann zu Verletzungen führen. Verwenden Sie dafür stets das in der Bedienungsanleitung angegebene Montageelement.



- Stellen Sie das Gerät in einiger Entfernung von der Wand auf (mindestens 10 cm), um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten.
 - Mangelnde Belüftung kann die Innentemperatur des Produkts erhöhen, was zu einer Verkürzung der Lebensdauer der Komponente und zu einer verringerten Leistung führen kann.



- Ziehen Sie den Netzstecker niemals bei eingeschaltetem Monitor aus der Steckdose.
 - Durch das Herausziehen kann eine Spannungsspitze auftreten, die den Monitor beschädigt.



- Halten Sie die Verpackungsfolien (Tasche) von Kindern fern.
 - ▶ Spielende Kinder können an der Kunststofffolie (Tasche) ersticken.

Andere

Reinigung und Verwendung



Wenn Sie das Monitorgehäuse oder die Oberfläche der TFT-LCD reinigen, wischen Sie sie mit einem angefeuchteten weichen Tuch ab.



- Sprühen Sie Reinigungsmittel nicht direkt auf den Monitor.
 - ▶ Dies könnte Schäden, elektrischen Schlag oder Feuer verursachen.



Benutzen Sie das empfohlene Reinigungsmittel mit einem weichen Tuch.



- Wenn das Verbindungsstück zwischen dem Stecker und dem Stift staubig oder schmutzig ist, reinigen Sie es sorgfältig mit einem trockenen Tuch.
 - Ein verschmutztes Verbindungsstück kann elektrischen Schlag oder Feuer verursachen.



- Ziehen Sie vor dem Reinigen des Geräts den Netzstecker.
 - ▶ Andernfalls kann ein elektrischer Schlag oder Brand verursacht werden.



- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, und wischen Sie das Gerät mit einem weichen, trockenen Tuch ab.
 - Verwenden Sie keine Chemikalien wie Wachs, Benzol, Alkohol, Verdünner, Insektizide, Luftverbesserer, Schmiermittel oder Reinigungsmittel.



- Wenden Sie sich in Bezug auf die Innenreinigung einmal pro Jahr an ein Serviceoder Kundendienstzentrum.
 - Darauf achten, dass sich kein Schmutz im Gehäuseinneren befindet. Wenn sich Staub über einen längeren Zeitraum im Gehäuse ansammelt, besteht die Gefahr von Fehlfunktionen. Bei Staub im Gehäuseinneren besteht außerdem Brandgefahr.

Hinweis Stromversorgung Installation Reinigung und Verwendung Andere



■ Entfernen Sie die Abdeckung (oder hintere Abdeckung) nicht.



Ein defektes Gerät könnte elektrischen Schlag oder Feuer verursachen. Überlassen Sie die Wartung qualifiziertem Fachpersonal.



- Sollte Ihr Monitor nicht normal funktionieren besonders wenn er ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche abgibt -, ziehen Sie sofort den Netzstecker heraus und setzen Sie sich mit einem Vertragshändler oder.
- ▶ Ein defektes Gerät könnte elektrischen Schlag oder Feuer verursachen.



- Halten Sie das Gerät von Orten fern, an denen es mit Öl, Rauch oder Feuchtigkeit in Berührung kommen kann. Stellen Sie das Gerät nicht in Fahrzeugen auf.
 - Dies kann Funktionsstörungen, einen elektrischen Schlag oder einen Brand verursachen.
 Der Monitor darf auf keinen Fall in der Nähe von Wasser oder im Freien betrieben werden, wo er Schnee oder Regen ausgesetzt sein könnte.



- Wird der Monitor fallen gelassen oder das Gehäuse beschädigt, schalten Sie den Monitor aus und ziehen den Netzstecker. Setzen Sie sich dann mit dem Kundendienstzentrum in Verbindung.
 - Es kann zu Funktionsstörungen des Monitors kommen, die einen elektrischen Schlag oder einen Brand verursachen.



- Lassen Sie den Monitor bei Gewitter ausgeschaltet bzw. benutzen Sie ihn währenddessen nicht.
 - Es kann zu Funktionsstörungen des Monitors kommen, die einen elektrischen Schlag oder einen Brand verursachen.



- Bewegen Sie den Monitor nicht durch Ziehen am Netz- oder Signalkabel.
 - Dies könnte aufgrund von Kabelbeschädigung Funktionsausfall, elektrischen Schlag oder Feuer verursachen.



- Bewegen Sie den Monitor nicht nach rechts oder links, indem Sie nur am Netz- oder Signalkabel ziehen.
 - Dies könnte aufgrund von Kabelbeschädigung Funktionsausfall, elektrischen Schlag oder Feuer verursachen.



- Decken Sie nichts über die Lüftungsöffnungen des Monitorgehäuses.
 - ▶ Unzureichende Belüftung könnte Funktionsausfall oder Feuer verursachen.
- Stellen Sie keine Wasserbehälter, chemischen Produkte oder kleinen Gegenstände aus Metall auf den Monitor.



Dies kann Funktionsstörungen, einen elektrischen Schlag oder einen Brand verursachen.

Ist ein Fremdkörper in den Monitor gelangt, ziehen Sie den Netzstecker und setzen sich mit dem Kundendienstzentrum in Verbindung.



Halten Sie das Gerät von entflammbaren chemischen Sprays und brennbaren Stoffen fern.

▶ Dies könnte eine Explosion oder Feuer verursachen.



Schieben Sie niemals etwas Metallenes in die Öffnungen des Monitors.

▶ Dies könnte elektrischen Schlag, Feuer oder Verletzungen verursachen.



Stecken Sie weder Metallgegenstände wie Werkzeuge, Kabel oder Bohrer, noch leicht entflammbare Gegenstände wie Papier oder Streichhölzer in die Belüftungsschlitze und die Kopfhörer- bzw. AV-Anschlüsse.

Dadurch könnte ein elektrischer Schlag oder ein Brand verursacht werden. Wenn Fremdsubstanzen oder Wasser in das Gerät eindringen, schalten Sie es aus, ziehen Sie den Netzstecker, und benachrichtigen Sie den Kundendienst.



- Wenn permanent dasselbe Standbild auf dem Bildschirm angezeigt wird, können Nachbilder oder verschwommene Flecken erscheinen.
 - Deshalb sollten Sie zum Energiesparmodus wechseln oder einen Bildschirmschoner mit einem beweglichen Bild einstellen, wenn Sie für längere Zeit nicht am Monitor arbeiten.



- Stellen Sie Auflösung und Frequenz auf die für das Modell optimalen Werte ein.
 - Durch eine ungeeignete Auflösung und Frequenz können Ihre Augen geschädigt werden.

17 Zoll (43 cm) - 1280 x 1024 19 Zoll (48 cm) - 1280 x 1024



Halten Sie genügend Sitzabstand zum Monitor, da ständiges Betrachten des Monitors aus zu geringer Entfernung die Sehfähigkeit beeinträchtigen kann.



Um eine Überanstrengung der Augen zu vermeiden, sollten Sie nach einer Stunde Arbeit am Monitor mindestens fünf Minuten Pause machen.

Stellen Sie das Gerät nicht auf eine instabile, unebene Oberfläche oder an einen Ort, der Vibrationen ausgesetzt ist.



Das Gerät darf nicht herunterfallen, da dies zu Schäden am Gerät und Verletzungsgefahr führen kann. Bei Aufstellung des Geräts an einem Ort, der Vibrationen ausgesetzt ist, besteht Brandgefahr. Außerdem wird dadurch u. U. die Lebensdauer des Produkts



- Zum Transportieren des Monitors schalten Sie diesen aus, und ziehen Sie das Netzkabel ab. Bevor Sie den Monitor bewegen, überprüfen Sie stets, ob alle Kabel, einschließlich des Antennenkabels und den Kabeln zu den Peripheriegeräten abgezogen wurden.
- Bei Zuwiderhandlung besteht die Gefahr von Kabelschäden oder elektrischen Schlägen sowie Bränden.



- Stellen Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf, da diese daran ziehen und es dabei beschädigen könnten.
 - Wenn das Gerät herunterfällt, kann dies zu schweren Verletzungen bis hin zum Tod führen



- Wenn Sie das Gerät für einen längeren Zeitraum nicht verwenden, ziehen Sie den Netzstecker ab.
 - Anderenfalls kann dies zu übermäßiger Wärmeabstrahlung durch den abgelagerten Schmutz führen oder eine beschädigte Isolierung einen elektrischen Schlag oder einen Brand verursachen.



- Stellen Sie keine Objekte auf das Gerät, die für Kinder interessant sein könnten.
 - Kinder könnten versuchen, auf das Gerät zu steigen, um an diese Objekte zu gelangen.
 Das Gerät könnte herunterfallen und dabei Verletzungen verursachen, die u.U. zum Tode führen können.



- Beim Heben oder Tragen des Monitors dürfen Sie keinesfalls nur den Standfuß anheben.
 - Hierdurch kann der Monitor herunterfallen und beschädigt werden. Zudem besteht Verletzungsgefahr.

Optimale Sitzhaltung bei Verwendung des Monitors



- Achten Sie auf eine korrekte Sitzhaltung, wenn Sie den Monitor verwenden.
 - Sitzen Sie mit geradem Rücken.
 - Halten Sie einen Abstand von 45 50 cm zwischen dem Monitor und Ihren Augen. Die optimaleBlickrichtung auf den Monitor ist etwas von oben und direkt von vorne.
 - Der Monitor sollte um 10 20 Grad nach oben geneigt sein. Stellen Sie den Monitor so ein, dass sich die Oberkante des Monitors etwas unterhalb der Augenhöhe befindet.
 - Stellen Sie den Monitor so ein, dass kein Licht auf dem Bildschirm reflektiert wird.
 - Die Oberarme sollten gerade herunterhängen und. die Unterarme sollten eine gerade Linie mit den Handrücken bilden.
 - Die Ellbogen sollten dabei in einem Winkel von 90 Grad gehalten werden.
 - Die Knie sollten einem Winkel von mehr als 90 Grad aufweisen.
 Stellen Sie die Füße ganz auf dem Boden ab. Die Arme sollten nicht

Ordnungsgemäße Entsorgung Korrekte Entsorgung dieses Produkts (Elektromüll) - Nur Europa



(Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt bzw. auf der dazugehörigen Literatur gibt an, dass es nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Entsorgen Sie dieses Gerät bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie das Gerät, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer sollten den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder die zuständigen Behörden kontaktieren, um in Erfahrung zu bringen, wie sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise recyceln können.

Gewerbliche Nutzer sollten sich an Ihren Lieferanten wenden und die Bedingungen des Verkaufsvertrags konsultieren. Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

PRODUKTINFORMATION (Bildkonservierungsfrei)

Wenn längere Zeit dasselbe stehende Bild auf einem LCD-Monitor oder Fernseher angezeigt wird, hinterlässt das Bild beim Wechsel zu einem anderen Bild ein schwaches Abbild (Bildkonservierung).

Die folgenden Informationen sollen den richtigen Gebrauch von LCD-Produkten veranschaulichen, um eine Bildkonservierung zu verhindern.

Garantie

Durch diese Garantie nicht abgedeckt sind Schäden, die durch Einbrennen von Bildern entstehen.

Das Einbrennen von Bildern wird von der Garantie nicht abgedeckt.

Was ist Bildkonservierung?

Beim normalen Betrieb eines LCD-Panels tritt keine Bildkonservierung auf. Bei einer anhaltenden Darstellung desselben Bildes akkumuliert sich jedoch ein geringfügiger Unterschied in der elektrischen Ladung zwischen den beiden Elektroden, die die Flüssigkeitskristalle einschließen. Dadurch können die Flüssigkeitskristall-Moleküle in bestimmten Bereichen des Displays fixiert werden, was bei einem Wechsel zu einem neuen Bild zu einem Nachbild-Effekt führt. Alle Display-Produkte, einschließlich LC-Displays, sind für eine Bildkonservierung anfällig. Dabei handelt es sich nicht um einen Produktfehler.

Bitte beachten Sie die nachfolgenden Empfehlungen, um Ihr LC-Display vor einer Bildkonservierung zu schützen.

Abschaltung, Bildschirmschoner oder Energiesparmodus Beispiel)

- Schalten Sie bei Verwendung eines stehenden Bildes die Stromzufuhr aus.
 - Stromzufuhr nach 20-stündigem Betrieb für 4 Stunden ausschalten
 - Stromzufuhr nach 12-stündigem Betrieb für 2 Stunden ausschalten
- · Verwenden Sie nach Möglichkeit einen Bildschirmschoner.
 - Es empfiehlt sich ein einfarbiger Bildschirmschoner oder ein sich bewegendes Bild.
- Stellen Sie die Abschaltung des Monitors im Energieschema des PCs unter "Eigenschaften von Anzeige" ein.

Empfehlungen für spezielle Anwendungen

Beispiel) Flughäfen, Bahnhöfe, Börsen, Banken und Regeleinrichtungen Wir empfehlen die folgende Einstellung für Ihr Display-Systemprogramm:

 Lassen Sie den Bildschirminhalt abwechselnd mit einem Logo oder Bewegtbild anzeigen.

Beispiel) Zyklus: Nach 1 Stunde Informationsanzeige 1 Minute Logo- oder Bewegtbildanzeige

Lassen Sie Farbinformationen in regelmäßigen Abständen wechseln (hierzu 2 verschiedene Farben verwenden).

Beispiel) Bei 2 Farben die Farbinformationen alle 30 Minuten wechseln.

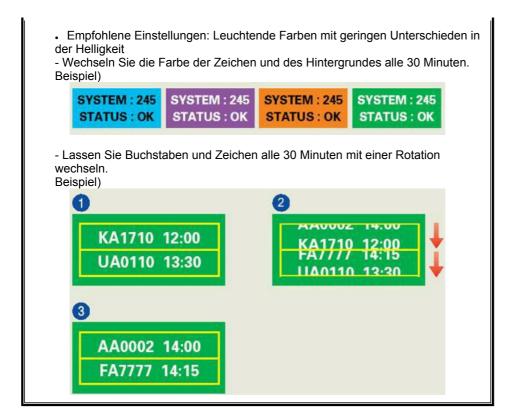
Type 1			Type 1	
FLGHT	TIME		FLGHT	TIME
OZ348	20:30	4 >	OZ348	20:30
UA102	21:10		UA102	21:10

Vermeiden Sie eine Kombination aus Zeichen und einem Hintergrund mit einem großen Helligkeitsunterschied.

Vermeiden Sie Grau, das leicht eine Bildkonservierung verursachen kann.

 Vermeiden Sie: Farben mit großen Unterschieden in der Leuchtkraft (Schwarz und Weiß, Grau)
 Beispiel)

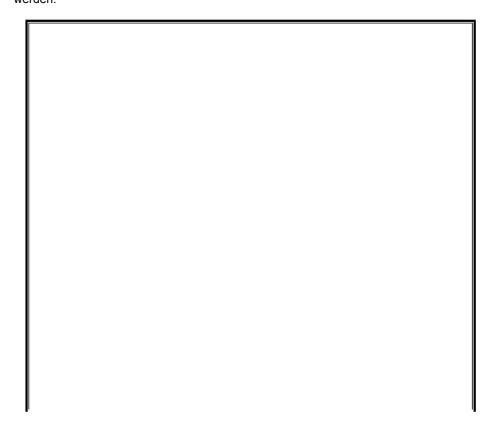
SYSTEM: 245
STATUS: NG
SYSTEM: 245
STATUS: NG

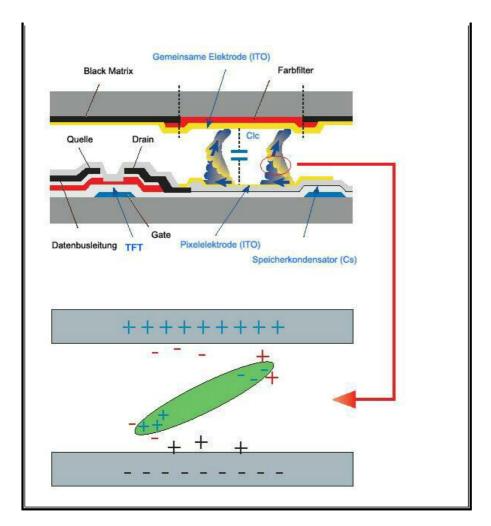


Am besten schützen Sie Ihren Monitor vor einer Bildkonservierung, wenn Sie den PC bzw. das System so einstellen, dass bei Inaktivität ein Bildschirmschoner aktiviert wird.

Wird ein LCD-Bildschirm unter normalen Bedingungen genutzt, tritt keine Bildkonservierung auf.

Normale Bedingungen sind gekennzeichnet durch stetig wechselnde Bilder. Wenn auf einem LC-Display für längere Zeit (über 12 Stunden) ein fixes Bild dargestellt wird, kann es zu geringfügigen Spannungsunterschieden zwischen den Elektroden kommen, die den Flüssigkeitskristallbereich in einem Bildpunkt steuern. Der Spannungsunterschied zwischen den Elektroden nimmt mit der Zeit zu und zwingt die Flüssigkeitskristalle zum Neigen. Wenn dies geschieht, bleibt u. U. bei einem Bildwechsel ein schwaches Abbild des vorhergehenden Bildes zurück. Um dies zu verhindern, muss der akkumulierte Spannungsunterschied gesenkt werden.





Unser LCD-Monitor entspricht ISO13406-2 Pixelfehlerklasse II.

SyncMaster 732NPlus / 732N



Lieferumfang Der Monitor

Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie, daß die folgenden Teile mit dem Monitor mitgeliefert wurden. Sollten Teile fehlen, wenden Sie sich an Ihren Händler. Wenden Sie sich an einen Händler in Ihrer Nähe, um optionale Artikel zu kaufen.

Auspacken



Monitor

Bedienungsanleitung



Anleitung zum schnellen Aufstellen



Garantiekarte (Nicht in allen Gebieten erhältlich)



Benutzerhandbuch, Monitortreiber, Installations-CD mit den Softwareprogrammen Natural Color, MagicTune™

Kabel



Netzanschlußkabel

D-sub-Kabel

Andere



Reinigungstuch

★Gilt nur für Modelle in Schwarz oder Hochglanz.

Lieferumfang Der Monitor

Der Monitor

Vorderseite



- Taste MENU [Ⅲ]
- Zaste MagicBright™
 [▲▲]

Öffnet das OSD-Menü. Dient außerdem zum Beenden des OSD-Menüs und zur Rückkehr in das vorherige Menü.

Bei MagicBright™ handelt es sich um eine neue Funktion, die abhängig vom angezeigten Bildinhalt die Anzeige optimiert. Zur Zeit sind sieben verschiedene Modi verfügbar: Benutzerdef., Text, Internet, Game, Sport und Film, Optimalkontrast. Für jeden Modus ist ein Helligkeitswert voreingestellt. Sie können durch Drücken der Taste 'MagicBright™' eine der 7 Einstelllungen auswählen.

1) Benutzerdef.

Obwohl die vorkonfigurierten Werte sorgfältig von unseren Ingenieuren ausgesucht wurden, entsprechen sie unter Umständen nicht Ihren Sehgewohnheiten. Sollte dies der Fall sein, stellen Sie die Helligkeit und den Kontrast über das Bildschirmmenü ein.

2) Text

Für Unterlagen, Dokumentation und alle Arbeiten mit umfangreichem Text.

3) Internet

Optimal für eine Mischung aus Texten und Bildern, wie z. B. Grafiken.

4) Game

Zur Darstellung von bewegten Bildern, z. B. in einem Spiel.

5) Sport

Zur Darstellung von bewegten Bildern, z. B. Sportveranstaltungen.

6) Film

Zum Ansehen von Filmen, von z. B. DVD oder Video-CD.

7) Optimalkontrast

Mit Optimalkontrast wird die Verteilung des ankommenden Bildsignals erkannt und so eingestellt, dass ein optimaler Kontrast erzielt wird.

>> Klicken Sie hier, um sich die Animation anzusehen.

Taste Helligkeit [♥] Wenn das Bildschirmmenü nicht angezeigt wird, drücken Sie diese

Taste zur Einstellung der Helligkeit.
>> Klicken Sie hier, um sich die Animation anzusehen.

23 Taste Einst. [▼/▲] Mit diesen Tasten k\u00f6nnen Sie Men\u00fceintr\u00e4ge markieren.

Eingabetaste [@] Aktiviert einen markierten Menüpunkt.

Taste AUTO Mit "Auto" kann der Monitor das eingehende Videosignal selbständig

einstellen.

>> Klicken Sie hier, um sich die Animation anzusehen.

6 Netzschalter [b] Diese Taste dient zum Ein- und Ausschalten des Monitors.

Stromversorgungsanzeige Diese LED leuchtet bei normalem Betrieb blau und blinkt einmal,

wenn die von Ihnen vorgenommenen Einstellungen gespeichert werden.

Genauere Informationen zur Energiesparfunktion sind im Handbuch unter Energiesparfunktion
 aufgeführt. Um Energie zu sparen, schalten Sie Ihren Monitor aus, wenn er nicht benutzt wird oder wenn
 Sie Ihren Arbeitsplatz für längere Zeit verlassen.

Rückseite



💥 Die Konfiguration auf der Rückseite des Monitors kann sich von Produkt zu Produkt unterscheiden.

POWER-Anschluss

Schließen Sie das Netzanschlußkabel für den Monitor an die Netzstrombuchse auf der Rückseite des Monitors an.

RGB IN-Anschluss

Schließen Sie das Signalkabel an den 15-poligen D-sub-Anschluss auf der Rückseite des Monitors an.

Kensington-Schloss

Ein Kensington-Schloss dient zur physischen Sicherung des Systems bei Verwendung in öffentlichen Bereichen.

Das Schloss muss separat erworben werden.
 Informationen zur Verwendungsweise des Schlosses erhalten Sie über den Händler, bei dem Sie das Schloss erworben haben.

🕺 Beachten Sie die genaueren Informationen zu den Kabelverbindungen unter Anschließen des Monitors.

SyncMaster 932BPlus / 932B



Lieferumfang Der Monitor

Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie, daß die folgenden Teile mit dem Monitor mitgeliefert wurden. Sollten Teile fehlen, wenden Sie sich an Ihren Händler. Wenden Sie sich an einen Händler in Ihrer Nähe, um optionale Artikel zu kaufen.

Auspacken



Monitor

Bedienungsanleitung



Anleitung zum schnellen Aufstellen



Garantiekarte (Nicht in allen Gebieten erhältlich)



Benutzerhandbuch, Monitortreiber, Installations-CD mit den Softwareprogrammen Natural Color, MagicTune™

Kabel





Netzanschlußkabel

D-sub-Kabel

Andere



Reinigungstuch

Separat erhältlich



DVI-Kabel

Lieferumfang Der Monitor

Der Monitor

Vorderseite



Taste MENU [Ⅲ]

Öffnet das OSD-Menü. Dient außerdem zum Beenden des OSD-Menüs und zur Rückkehr in das vorherige Menü.

Taste MagicBright™ 44

Bei MagicBright™ handelt es sich um eine neue Funktion, die abhängig vom angezeigten Bildinhalt die Anzeige optimiert. Zur Zeit sind sieben verschiedene Modi verfügbar: Benutzerdef., Text, Internet, Game, Sport und Film, Optimalkontrast. Für jeden Modus ist ein Helligkeitswert voreingestellt. Sie können durch Drücken der Taste 'MagicBright™' eine der 7 Einstelllungen auswählen.

1) Benutzerdef.

Obwohl die vorkonfigurierten Werte sorgfältig von unseren Ingenieuren ausgesucht wurden, entsprechen sie unter Umständen nicht Ihren Sehgewohnheiten. Sollte dies der Fall sein, stellen Sie die Helligkeit und den Kontrast über das Bildschirmmenü ein.

2) Text

Für Unterlagen, Dokumentation und alle Arbeiten mit umfangreichem Text.

3) Internet

Optimal für eine Mischung aus Texten und Bildern, wie z. B. Grafiken.

4) Game

Zur Darstellung von bewegten Bildern, z. B. in einem Spiel.

5) Sport

Zur Darstellung von bewegten Bildern, z. B. Sportveranstaltungen.

6) Film

Zum Ansehen von Filmen, von z. B. DVD oder Video-CD.

7) Optimalkontrast

. Mit Optimalkontrast wird die Verteilung des ankommenden Bildsignals erkannt und so eingestellt, dass ein optimaler Kontrast erzielt wird.

>> Klicken Sie hier, um sich die Animation anzusehen.

Taste Helligkeit [0]

Wenn das Bildschirmmenü nicht angezeigt wird, drücken Sie diese Taste zur Einstellung der Helligkeit.

>> Klicken Sie hier, um sich die Animation anzusehen.

23 Taste Einst. [▼/▲]

Mit diesen Tasten können Sie Menüeinträge markieren.

Eingabetaste [@] / Taste SOURCE

Aktiviert einen markierten Menüpunkt. /

Drücken Sie die 'SOURCE/@' Taste, und wählen Sie anschließend das Videosignal, während OSD ausgeschaltet ist. (Wenn Sie die Taste Quelle (SOURCE/@) zum Ändern des Eingangsmodus drücken, wird in der oberen linken Ecke des Bildschirms eine Meldung mit dem aktuellen Eingangssignalmodus angezeigt -Analog, Digital.)

Wenn Sie den Digitalmodus auswählen, müssen Sie den Monitor mit dem DVI-Kabel über einem Digital DVI IN-Port an der Grafikkarte anschließen.

Taste AUTO

Mit "Auto" kann der Monitor das eingehende Videosignal selbständig

>> Klicken Sie hier, um sich die Animation anzusehen.

Netzschalter [b]

Diese Taste dient zum Ein- und Ausschalten des Monitors.

Stromversorgungsanzeige Diese LED leuchtet bei normalem Betrieb blau und blinkt einmal, wenn die von Ihnen vorgenommenen Einstellungen gespeichert werden

Mean Genauere Informationen zur Energiesparfunktion sind im Handbuch unter Energiesparfunktion

Mean Genauere Informationen zur Energiesparfunktion sind im Handbuch unter Energiesparfunktion

Mean Genauere Informationen zur Energiesparfunktion sind im Handbuch unter Energiesparfunktion

Mean Genauere Informationen zur Energiesparfunktion sind im Handbuch unter Energiesparfunktion

Mean Genauere Informationen zur Energiesparfunktion sind im Handbuch unter Energiesparfunktion

Mean Genauere Informationen zur Energiesparfunktion

Mean Genauere Information aufgeführt. Um Energie zu sparen, schalten Sie Ihren Monitor aus, wenn er nicht benutzt wird oder wenn Sie Ihren Arbeitsplatz für längere Zeit verlassen.



X Die Konfiguration auf der Rückseite des Monitors kann sich von Produkt zu Produkt unterscheiden.

OWER-Anschluss

OVI IN-Anschluss

RGB IN-Anschluss

4 Kensington-Schloss

Schließen Sie das Netzanschlußkabel für den Monitor an die Netzstrombuchse auf der Rückseite des Monitors an.

Schließen Sie das DVI-Kabel an den DVI IN-Anschluss auf der Rückseite des Monitors an.

Schließen Sie das Signalkabel an den 15-poligen D-sub-Anschluss auf der

Rückseite des Monitors an. Ein Kensington-Schloss dient zur physischen Sicherung des Systems bei Verwendung in öffentlichen Bereichen.

X Das Schloss muss separat erworben werden. Informationen zur Verwendungsweise des Schlosses erhalten Sie über den Händler, bei dem Sie das Schloss erworben haben.

X Beachten Sie die genaueren Informationen zu den Kabelverbindungen unter Anschließen des Monitors.

SyncMaster 732NPlus / 732N

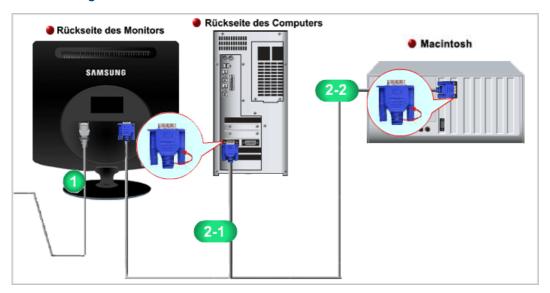




Anschlussmöglichkeiten

Verbindungskabel Verwenden des Fußes

Verbindungskabel



- Schließen Sie das Netzanschlußkabel für den Monitor an die Netzstrombuchse auf der Rückseite des Monitors an.
 - Stecken Sie den Netzstecker des Monitornetzanschlußkabels in eine nahegelegene Steckdose.
- Verwenden Sie eine Verbindung, die für Ihren Computer geeignet ist.
 - Verwenden des D-sub-Anschlusses (Analog) der Grafikkarte.
 Schließen Sie das Signalkabel an den 15-poligen D-sub-Anschluss auf der Rückseite des Monitors an.



- 2-2 Anschluss an einen Macintosh Computer.
 - Schließen Sie den Monitor mit einem D-sub-Verbindungskabel an den Macintosh-Rechner an
- X Sobald Sie den Monitor mit dem Computer verbunden haben, können Sie damit arbeiten.

Verbindungskabel Verwenden des Fußes

Verwenden des Fußes

Einklappen des Sockels

X Sie können den Monitor von 0 bis 18 Grad neigen.



SyncMaster 932BPlus / 932B

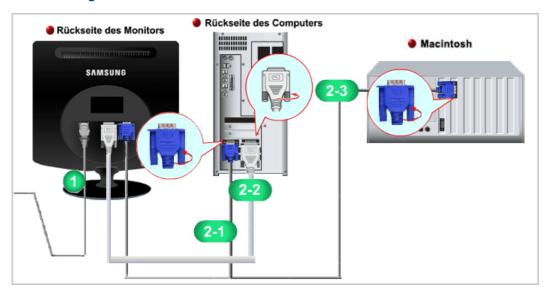




Anschlussmöglichkeiten

Verbindungskabel Verwenden des Fußes

Verbindungskabel



- Schließen Sie das Netzanschlußkabel für den Monitor an die Netzstrombuchse auf der Rückseite des Monitors an.
 - Stecken Sie den Netzstecker des Monitornetzanschlußkabels in eine nahegelegene Steckdose.
- Verwenden Sie eine Verbindung, die für Ihren Computer geeignet ist.
 - 2-1 Verwenden des D-sub-Anschlusses (Analog) der Grafikkarte.
 - Schließen Sie das Signalkabel an den 15-poligen D-sub-Anschluss auf der Rückseite des Monitors an.



- 2-2 Verwenden des DVI-Anschlusses (Digital) der Grafikkarte.
 - Schließen Sie das DVI-Kabel an den DVI IN-Anschluss auf der Rückseite des Monitors an.



- 2-3 Anschluss an einen Macintosh Computer.
 - Schließen Sie den Monitor mit einem D-sub-Verbindungskabel an den Macintosh-Rechner an
- X Sobald Sie den Monitor mit dem Computer verbunden haben, können Sie damit arbeiten.

■ Verwenden des Fußes

■ Einklappen des Sockels

※ Sie können den Monitor von 0 bis 18 Grad neigen.





Installieren des Monitortreibers

Wenn das Betriebssystem zur Eingabe des Monitortreibers auffordert, legen Sie die mit dem Monitor gelieferte CD-ROM ein. Die Treiberinstallation ist von einem Betriebssystem zum anderen etwas verschieden. Folgen Sie den spezifischen Anweisungen für Ihr Betriebssystem.

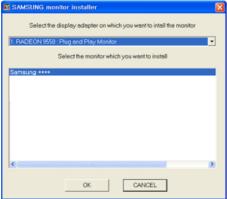
Bereiten Sie eine leere Diskette vor und laden Sie die Treiberprogrammdatei bei der hier aufgeführten Internet-Website herunter.

Internet-Website: http://www.samsung.com/ (Weltweit)

http://www.samsung.com/monitor (U.S.A) http://www.sec.co.kr/monitor (Korea)

http://www.samsungmonitor.com.cn/ (China)

- Installieren des Monitortreibers (Automatisch)
 - 1 Legen Sie die CD in dem CD-ROM Treiber ein.
 - Klicken Sie auf "Windows".
 - Suchen Sie den gewünschten Monitormodell auf der Modellliste aus, und dann klicken Sie auf die "OK" Taste.



4



Dieser Monitor-Treiber ist unter MS Logo zertifiziert und diese Installation beeinträchtigt nicht Ihr System.
Der zertifizierte Treiber ist auch auf dem Samsung Monitor Homepage

http://www.samsung.com/

- 6 Die Installation für den Monitor ist nun beendet.
- Installieren des Monitortreibers (Manuell)

Windows Vista | Windows XP | Windows 2000 | Windows ME | Windows NT | Linux

- Microsoft® Windows Vista™ Betriebssystem ▲
 - Legen Sie die Handbuch-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein.
 - Wilcken Sie auf (Start) und "Control Panel" (Systemsteuerung). Dann doppelklicken Sie auf "Appearance and Personalization" (Darstellung und Anpassung).





Klicken Sie auf "Personalization"(Anpassung) und dann auf "Display Settings"(Anzeigeeinstellungen).

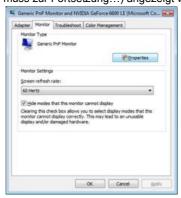


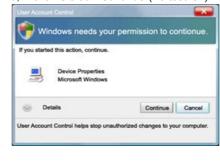


4



6 Klicken Sie auf der Registerkarte "Monitor" auf "Properties" (Eigenschaften). Wenn die Schaltfläche "Properties" (Eigenschaften) deaktiviert ist, wurde das Konfigurieren Ihres Monitors abgeschlossen. Der Monitor kann im Lieferzustand verwendet werden. Wenn, wie in der nachfolgenden Abbildung gezeigt, die Meldung "Windows needs..." (Windows muss zur Fortsetzung...) angezeigt wird, klicken Sie auf "Continue" (Fortsetzen).

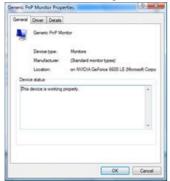




Dieser Monitor-Treiber ist unter MS Logo zertifiziert und diese Installation beeinträchtigt nicht Ihr System.
Der zertifizierte Treiber ist auch auf dem Samsung Monitor Homepage

http://www.samsung.com/

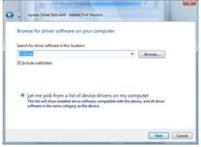
6 Klicken Sie auf der Registerkarte "Driver" (Treiber) auf "Update Driver..." (Treiber aktualisieren).





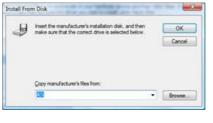
Aktivieren Sie das Kontrollkästchen "Browse my computer for driver software" (Auf dem Computer nach Treibersoftware suchen), und klicken Sie auf "Let me pick from a list of device drivers on my computer" (Aus einer Liste von Gerätetreibern auf dem Computer auswählen).





8 Klicken Sie auf "Have Disk..."(Datenträger...), und wählen Sie den Ordner (z. B. D:\laufwerk), in dem die Setupdatei gespeichert ist. Klicken Sie abschließend auf "OK".



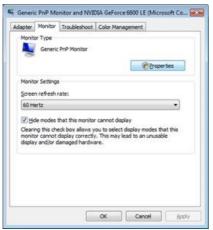


Wählen Sie in der Liste der Bildschirme das Modell, das Ihrem Monitor entspricht, und klicken Sie auf "Next" (Weiter).









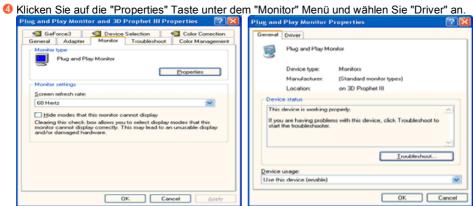


- Microsoft[®] Windows[®] XP Betriebssystem ▲
 - Legen Sie die CD in dem CD-ROM Treiber ein.
 - a

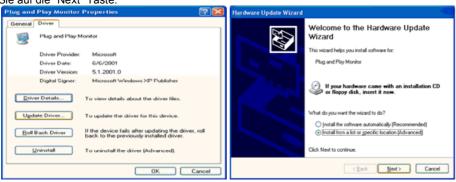


8 Klicken Sie auf das "Display" Icon und wählen Sie "Settings" an. Dann klicken Sie auf "Advanced..."

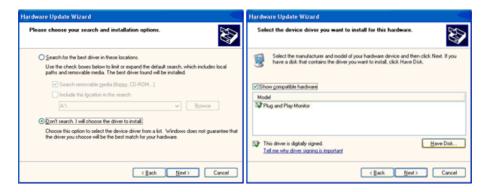




6 Klicken Sie auf "Update Driver..." und dann wählen Sie "Install from a list or..." an, danach klicken Sie auf die "Next" Taste.



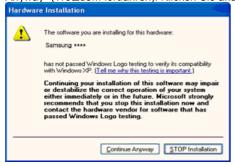
0



Wilcken Sie auf die "Browse" Taste und dann wählen Sie den A:\(D:\driver) und suchen Sie Ihren Monitormodell auf der Modellliste. Danach klicken Sie auf die "Next" Taste.



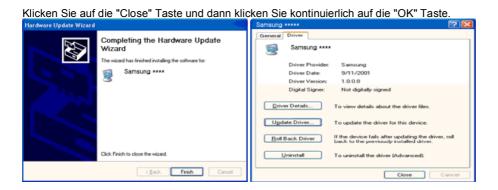
Wenn die folgende Meldung angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche "Continue Anyway" (Trotzdem fortfahren). Klicken Sie anschließend auf "OK".

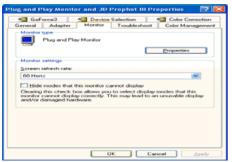


Dieser Monitor-Treiber ist unter MS Logo zertifiziert und diese Installation beeinträchtigt nicht Ihr System.
Der zertifizierte Treiber ist auch auf dem Samsung Monitor Homepage

http://www.samsung.com/

മ





- Oie Installation für den Monitor ist nun beendet.
- Microsoft[®] Windows[®] 2000 Betriebssystem
 - Wenn auf Ihrem Monitor "Digitale Signatur nicht gefunden" zu sehen ist, befolgen Sie diese Schritte.
 - 1 Wählen Sie die "OK"-Taste im "Diskette einlegen"-Fenster.
 - Ø Klicken Sie auf die "Durchsuchen"-Taste im "Benötigte Datei"-Fenster.
 - ❸ Wählen Sie A:(D:\Driver), klicken Sie auf die "Öffnen"-Taste und dann auf die "OK"-Taste.

Anleitung zur manuellen Monitor-Installation

- 1 Klicken Sie auf "Start", "Einstellungen", "Systemsteuerung".
- Doppelklicken Sie auf das "Anzeige"-Icon.
- 8 Wählen Sie die "Einstellungen"-Registerkarte, dann klicken Sie auf "Erweitert".
- Wählen Sie "Monitor".
 - Fall1: Wenn die "Eigenschaften"-Taste nicht aktiv ist, bedeutet dies, daß Ihr Monitor richtig konfiguriert ist. Hören Sie bitte mit der Installation auf.
 - Fall2 : Wenn die "Eigenschaften"-Taste aktiv ist, klicken Sie auf die "Eigenschaften"-Taste. Bitte führen Sie die folgenden Schritte nacheinander aus.
- 6 Klicken Sie auf "Treiber", dann auf "Treiber aktualisieren", dann klicken Sie auf die "Weiter"-Taste.
- Wählen Sie "Eine Liste der bekannten Treiber für dieses Gerät anzeigen, um so einen bestimmten Treiber auswählen zu können", dann klicken Sie auf "Weiter" und dann auf "Diskette".
- Klicken Sie auf die "Durchsuchen"-Taste, dann wählen Sie A:\(D:\driver).
- 8 Klicken Sie auf die "Öffnen"-Taste und dann auf die "OK"-Taste.
- Wählen Sie Ihr Monitormodell und klicken Sie auf die "Weiter"-Taste, dann klicken Sie auf die "Weiter"-Taste.
- Micken Sie auf die "Fertigstellen"-Taste, dann die "Schließen"-Taste.

Wenn das "Digitale Signatur nicht gefunden"-Fenster zu sehen ist, dann klicken Sie auf die "Ja"-Taste. Daraufhin klicken Sie auf die "Fertigstellen"-Taste, dann die "Schließen"-Taste.

- Microsoft[®] Windows[®] Millennium Betriebssystem
 - Klicken Sie auf "Start", "Einstellungen", "Systemsteuerung".
 - 2 Doppelklicken Sie auf das "Anzeige"-Icon.
 - 8 Wählen Sie die "Einstellungen"-Registerkarte, dann klicken Sie auf "Erweitert".
 - Wählen Sie die "Monitor" Taste.
 - 6 Klicken Sie auf die "Ändern" Taste in dem "Monitor Type" Bereich.
 - 6 Gehen Sie auf den "Treiber lokalisieren".
 - Gehen Sie auf "Zeigen Sie die Treibereigenschaften..." und dann klicken Sie auf die "Nächste" Taste.
 - 8 Klicken Sie auf "Besitze eine Diskette".
 - 9 Spezialisieren Sie auf A:\(D:\driver) und dann klicken Sie auf die "OK" Taste.
 - Wählen Sie "Zeigen Sie alle Geräte Monitor aus, dass dem System entspricht. Danach klicken Sie auf "OK".
 - fahren Sie fort, indem Sie auf die "Schliessen" Taste drücken und klicken Sie auf die "OK" Taste wenn Sie das Dialogsfenster für das Display-Eigenschaften beenden möchten.
- Microsoft[®] Windows[®] NT Betriebssystem
 - Mlicken Sie auf "Start", "Einstellungen", "Systemsteuerung", und doppelklicken Sie dann auf "Anzeige".

- 2 Im "Registrierungsinformation anzeigen"-Fenster klicken Sie auf die "Einstellungen"-Registerkarte, dann auf "Alle Modi anzeigen".
- Wählen Sie den von Ihnen gewünschten Modus ("Auflösung", "Anzahl der Farben" und "Vertikalfrequenz") und klicken Sie dann auf "OK".
- Wenn der Bildschirm normal funktioniert, nachdem Sie auf "Test" geklickt haben, klicken Sie auf die Schaltfläche "Apply" (Übernehmen). Sollte der Bildschirm nicht normal sein, verändern Sie den Modus (niedrigerer Auflösungs-, Farb- oder Frequenzmodus).
 - Wenn es bei "Alle Modi anzeigen" keinen Modus gibt, wählen Sie die Höhe der Auflösung und Vertikalfrequenz anhand der Voreingestellte Anzeigemodi in dieser Bedienungsanleitung.

Linux Betriebssystem <a>A

Um X-Windows auszuführen, benötigen Sie die X86Config-Datei, welches eine Art von Systemkonfigurationsdatei ist.

- 🜖 "Eingabe"-Taste drücken beim ersten und zweiten Bild nach Ausführung der "X86Config"-Datei.
- Das dritte Bild ist für das "Einstellen der Maus".
- 8 Stellen Sie eine Maus für Ihren Computer ein.
- 4 Das nächste Bild ist für "Tastatur auswählen".
- Stellen Sie eine Tastatur für Ihren Computer ein.
- 6 Das nächste Bild ist für "Einstellen des Monitors".
- Zuerst stellen Sie eine "Horizontalfrequenz" für Ihren Monitor ein. (Sie können die Frequenz direkt eingeben.)
- Stellen Sie eine "Vertikalfrequenz" für Ihren Monitor ein. (Sie können die Frequenz direkt eingeben.)
- Geben Sie die "Modellbezeichnung Ihres Monitors" ein. Diese Information wird keinen Einfluß auf die eigentliche Benutzung von X-Windows haben.
- Oas Aufstellen Ihres Monitors ist "fertiggestellt" "Ausführen" von X-Windows, nachdem Sie sonstige erforderliche Hardware eingestellt haben.

Installieren des Monitortreibers Natural Color MagicTune™

Natural Color

▶ Natural Color Software Programm



Bei der Benutzung eines PCs kommt es häufig vor, daß der Farbeffekt des Druckers oder die Aufzeichnung eines Scanners bzw. einer Digitalkamera nicht wie auf dem Monitor erscheint. Die Natural Color S/W ist die Lösung für dieses Problem. Dieses Programm ist ein Farbverwaltungssystem, daß von Samsung Electronics mit Zusammenarbeit von Korea Electronics & Telecommunications Forschungsinstitut (ETRI) entwickelt wurde. Dieses System ist nur bei einem Samsung Monitor anwendbar und ermöglicht, daß die Farbe des Bildes auf dem Monitor den gleichen Effekt zeigt, wie auf dem gedruckten bzw. gescannten Bild. Bitte schauen Sie auf die Hilfe (F1) Funktion in dem Software Programm für weitere Informationen.

Installation der Natural Color Software

Legen Sie die CD, die mit dem Samsung Monitor beigefügt ist, in den CD-ROM Treiber ein. Das Installationsprogramm erscheint automatisch auf dem Bildschirm. Klicken Sie auf das Natural Color, um das Programm zu installieren.

Um das Programm manuell zu installieren, legen Sie die dem Samsung-Monitor beigefügte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein, klicken Sie in Windows auf "Start", und wählen Sie die Option "Run..." (Ausführen...) aus.

Geben Sie D:\Color\NCProSetup.exe ein und dann drücken Sie auf die Eingabe taste. (Wenn der Treiber, wo die CD angetrieben wird nicht D:\ sein sollte, müssen Sie den entsprechenden Treiber eingeben.)

Wie Sie das Natural Color software Programm löschen.

Wählen Sie im Menü "Start" die Optionen "Settings" (Einstellungen) / "Control Panel" (Systemsteuerung) aus, und doppelklicken Sie auf "Add/Remove Programs" (Software). Wählen Sie Natural Color aus der Liste aus und dann klicken Sie auf das [Add/Delete] Zeichen.

Installieren des Monitortreibers

Natural Color

MagicTune[™]



Installation

- 1. Legen Sie die Installations-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein.
- Klicken Sie auf die MagicTune™ Installationsdatei.
- 3. Wählen Sie die Installationssprache aus und klicken Sie auf "Weiter".
- 4. Wenn das Fenster des InstallShield-Assistenten angezeigt wird, klicken Sie auf "Next".
- Markieren Sie "Ich bin mit den Bedingungen dieser Lizenzvereinbarung einverstanden", um die Nutzungsbedingungen zu akzeptieren.
- 6. Wählen Sie einen Ordner aus, in den das MagicTune™ Programm installiert werden soll.
- 7. Klicken Sie auf "Installieren".
- 8. Das Fenster "Setup-Status" erscheint.
- 9. Klicken Sie auf "Fertig stellen".
- 10. Wenn die Installation abgeschlossen ist, erscheint das Programmsymbol von MagicTune™ auf Ihrem Desktop.

Doppelklicken Sie auf das Symbol, um das Programm zu starten.



Je nach den Spezifikationen des Computersystems oder Monitors erscheint manchmal das MagicTune™-Ausführungssymbol nicht. Drücken Sie in diesem Fall die Taste F5.

Probleme bei der Installation (MagicTune™)

Die Installation von MagicTune™ kann von solchen Faktoren wie Grafikkarte, Motherboard und Netzwerkumgebung beeinflusst werden.

M.SgcTiyoo

Systemanforderungen

Betriebssysteme

- Windows 2000
- · Windows XP Home Edition
- · Windows XP Professional
- Windows Vista™

Hardware

- 32 MB Arbeitsspeicher oder mehr
- 60 MB Festplattenspeicherplatz oder mehr
- * Für weitere Informationen besuchen Sie bitte die MagicTune™ Internetseite.

Deinstallieren

Das MagicTune™ Programm kann nur über "Programme hinzufügen oder entfernen" unter Software in der Windows® Systemsteuerung entfernt werden.

Gehen Sie wie folgt vor, um MagicTune™ zu entfernen.

- Klicken Sie in der [Task-Leiste] auf [Start] -> [Einstellungen] -> [Systemsteuerung] > [Software]. Wenn das Programm unter Windows® XP läuft, klicken Sie im [Start]-Menü auf [Systemsteuerung] -> [Software].
- 2. Klicken Sie im Fenster [Software] auf das Symbol "Programme hinzufügen oder entfernen".
- 3. Scrollen Sie im Fenster "Programme hinzufügen oder entfernen" nach unten, um "MagicTune™" zu wählen. Klicken Sie darauf, um es zu markieren.
- 4. Klicken Sie auf die Schaltfläche "Ändern/Entfernen", um das Programm zu entfernen.
- 5. Klicken Sie auf "Ja", um die Deinstallation zu starten.
- 6. Warten Sie, bis das Dialogfenster "Deinstallation abgeschlossen" erscheint.

Besuchen Sie bitte die MagicTune™ Internetseite für technischen Support der MagicTune™ Software, FAQs (Häufig gestellte Fragen) und Software-Upgrades.

SyncMaster 732NPlus / 732N



Steuerelemente Direktzugriffsfunktionen OSD-Funktionen

Steuerelemente



- [MENU / III] Öffnet das OSD-Menü. Dient außerdem zum Beenden des OSD-Menüs und zur Rückkehr in das vorherige Menü.
- ② [▼/▲] Mit diesen Tasten werden die Parameter im Menü eingestellt.
- [@] Aktivieren Sie mit dieser Taste das hervorgehobene Menuelement.
- [AUTO] Wenn die Taste AUTO gedrückt wird, erscheint der Bildschirm für die automatische Einstellung, wie in der Animation (Mitte) gezeigt.

Steuerelemente Direktzugriffsfunktionen OSD-Funktionen

Direktzugriffsfunktionen

AUTO



Menü Inhaltsverzeichnis

Wenn die Taste AUTO gedrückt wird, erscheint der Bildschirm für die automatische Einstellung, wie in der Animation (Mitte) gezeigt. Drücken Sie diese Taste, damit sich das Gerät selbständig auf das ankommende PC-Signal einstellt. Die Werte für "fine" (fein), "coarse" (grob) und "position" (Bildlage) werden automatisch angepasst. (Nur im Analog-Modus verfügbar)

AUTO Um die automatische Einstellungsfunktion schärfer einzustellen, müssen Sie die "AUTO" Funktion ausführen, während das AUTO PATTERN an ist.

- Wenn die automatische Einstellung nicht ordnungsgemäß funktioniert, drücken Sie die AUTO-Taste noch einmal, um das Bild mit größerer Genauigkeit zu justieren.
- Wenn Sie die Auflösung über das Bedienfeld ändern, wird die Auto-Funktion automatisch ausgeführt.
- Sperren und Freigeben des OSD
 - Taste AUTO



Taste MENU



Menü

Inhaltsverzeichnis

Diese Funktion sperrt die OSD, um die aktuellen Einstellungen beizubehalten bzw. Andere davon abzuhalten, diese zu verändern.

Sperren: Halten Sie diesen Menüschaltfläche mehr als fünf (5) Sekunden gedrückt, um die OSD-Einstellungssperre zu aktivieren.

OSD-Lock und -Freigabe

Entsperren: Halten Sie diesen Menüschaltfläche mehr als fünf (5) Sekunden gedrückt, um die OSD-Einstellungssperre zu deaktivieren.

Auch wenn die OSD-Einstellungssperre aktiviert ist, k\u00f6nnen Sie immer noch die Helligkeit und den Kontrast einstellen. Au\u00dBerdem k\u00f6nnen Sie MagicBright (\u00e9) mit Hilfe der Schaltfl\u00e4che Direkt einstellen.



Menü Inhaltsverzeichnis

MagicBright™

Drücken Sie die Magic Bright $^{\rm TM}\text{-}\mathsf{Taste}$ erneut, und wählen Sie den gewünschten Modus aus.

- Sieben verschiedene Modi: Benutzerdef., Text, Internet, Game, Sport und Film, Optimalkontrast.

Helligkeit



Menü Inhaltsverzeichnis



Helligkeit

Wenn das Bildschirmmenü nicht angezeigt wird, drücken Sie diese Taste zur Einstellung der Helligkeit.

OSD-Funktionen

Bild Helligkeit Kontrast

Farbe MagicColor Farbtemp. Farbanpassung Gamma

Bild Grob Fein Schärfe H-Position V-Position

OSD Sprache H-Position V-Position Transparenz Anz. dauer

Einstellungen Bild Farbe zurücksetzen zurücksetzen

Information

Kontrast

D I Bild (In den MagicBright™-Modi Optimalkontrast nicht verfügbar.) ▲





Menü Inhaltsverzeichnis Wiedergabe / Stopp

Sie können die Bildschirmmenüs nutzen, um die Helligkeit nach Ihren persönlichen Vorlieben zu ändern.

Direktsteuerungsfunktionen : Wenn das Bildschirmmenü Helligkeit nicht angezeigt wird, drücken Sie diese Taste zur Einstellung der Helligkeit.

(Klicken Sie hier, um sich die Animation anzusehen.)

MENU \rightarrow \blacksquare \rightarrow \blacksquare , \blacktriangledown \rightarrow MENU

Sie können die Bildschirmmenüs nutzen, um den Kontrast nach Ihren persönlichen Vorlieben zu ändern.

(In den MagicColor-Modi Vollständig und Intelligent nicht

(In den MagicColor-Modi Vollständig und Intelligent nicht verfügbar.) $\,$

 $\mathsf{MENU} \to \biguplus \to \blacktriangle \,,\, \blacktriangledown \to \biguplus \to \blacktriangle \,,\, \blacktriangledown \to \mathsf{MENU}$







Wiedergabe / Menü Inhaltsverzeichnis Stopp MagicColor ist eine neue Technologie, die Samsung eigens zur Verbesserung des digitalen Bildes und für eine optimierte Farbdarstellung entwickelt hat, ohne dass die Bildqualität darunter leidet. Aus Kehrt zum ursprünglichen Modus zurück. ② Demo Wie der Bildschirm vor der Anwendung von MagicColor aussieht, erscheint auf der rechten MagicColor Seite, und wie er nach der Anwendung von MagicColor aussieht - auf der linken Seite. 8 Vollständig Sorgt nicht nur für lebendige natürliche Farben, sondern gibt auch Hauttöne wirklichkeitsgetreu und gestochen scharf wieder. Intelligent Für lebendige natürliche Farben, die gestochen scharf sind. $\mathsf{MENU} \to \blacktriangle\,,\, \blacktriangledown \to \biguplus \to \bigstar\,,\, \blacktriangledown \to \mathsf{MENU}$ Der Ton der Farben kann geändert werden; hierfür stehen vier Optionen zur Auswahl – Kalt , Normal, Warm und Benutzerdef. (In den MagicColor-Modi Vollständig und Intelligent nicht Farbtemp. verfügbar. $\mathsf{MENU} \to \blacktriangle\,,\,\blacktriangledown \to \biguplus \to \blacktriangle\,,\,\blacktriangledown \to \mathsf{MENU}$

Gamma

Farbanpassung

Durch die Gamma-Korrektur wird die Luminanz von Farben mit mittlerer Lumninanz angepasst.

 $\mathsf{MENU} \to \underline{\blacktriangle} \,, \, \overline{\blacktriangledown} \to \underline{\blacktriangleleft} \,, \, \overline{\blacktriangledown} \to \underline{\blacktriangle} \,, \, \overline{\blacktriangledown} \to \underline{\blacktriangleleft} \,, \, \overline{\blacktriangledown} \to \underline{\blacktriangle} \,, \, \overline{\blacktriangledown} \to \mathsf{MENU}$

Folgen Sie diese Anweisung, um individuell Rot (R), Grün (G), Blau (B) Farben einstzustellen. -Rot (R), Grün (G), Blau (B) (In den MagicColor-Modi Vollständig und Intelligent nicht

- Modus 1

- Modus 2

verfügbar.)



D 📵 Bild 📥



Menü	Inhaltsverzeichnis	Wiedergabe / Stopp
Grob	Entfernt Störungen, wie z. B. vertikale Streifen. Bei der Grobeinstellung wird unter Umständen der gesamte Bildbereich verschoben. Mithilfe des Menüs "Horizontal Control" können Sie den Bildbereich wieder zentrieren. MENU → ▲, ▼ → ♣ → ♣ → ★ → MENU	99
Fein	Entfernt Störungen, wie z. B. horizontale Streifen. Wenn die Störung auch nach der Fein-Einstellung bestehen bleibt, wiederholen Sie die Feineinstellung nach dem Anpassen der Frequenz (Taktgeschwindigkeit). MENU → ▲, ▼ → ← → ▲, ▼ → ← → ▲, ▼ → MENU	99
Schärfe	Folgen Sie diesen Anweisungen, um die Klarheit des Bildes zu ändern. (In den MagicColor-Modi Vollständig und Intelligent nicht verfügbar.) MENU → ▲, ▼ → ♣ → ★, ▼ → ♣ → ▼ → MENU	
H-Position	Um die Position der Horizontale auf dem Bildschirm zu ändern, machen Sie folgendes. MENU → ▲, ▼ → ♣ → ▲, ▼ → ♣ → ▲, ▼ → MENU	00
V-Position	Um die Position der Bildfläche auf dem Bildschirm zu ändern, machen Sie folgendes. MENU → ▲ , ▼ → ♣ → ▲ , ▼ → ♣ → ▲ , ▼ → MENU	



Menü	Inhaltsverzeichnis	Wiedergabe / Stopp
Sprache	Sie können 9 von acht Sprachen auswählen. • English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский, Português, Türkçe	9
	$MENU \to \underline{\blacktriangle}, \overline{\blacktriangledown} \to \biguplus \to \biguplus \to \underline{\blacktriangle}, \overline{\blacktriangledown} \to MENU$	
H-Position	Sie können die Horizontale Lage des Menüfensters wechseln, indem Sie das OSD-Menü anwählen. MENU → ▲ , ▼ → ♣ → ▲ , ▼ → ♣ → ▲ , ▼ → MENU	
V-Position	Sie können die Bildfläche Lage des Menüfensters wechseln, indem Sie das OSD-Menü anwählen. MENU → A, ▼ → ➡ → A, ▼ → ➡ → A, ▼ → MENU	
Transparenz	Wechseln Sie die Undurchsichtigkeit des Hintergrundes von dem OSD. MENU $\rightarrow \blacktriangle$, $\blacktriangledown \rightarrow \clubsuit$ $\rightarrow \blacktriangle$, $\blacktriangledown \rightarrow \blacktriangle$, $\blacktriangledown \rightarrow MENU$	
Anz. dauer	Das Menü schaltet sich automatisch aus, wenn keine Einstellung innerhalb eines bestimmten Zeitraumes nicht gemacht wird. Sie können Sie Zeit einstellen, nach wievielen Sekunden das Menü auschalten soll 5 Sek., 10 Sek., 20 Sek., 200 Sek. MENU → ▲, ▼ → ♣ → ▲, ▼ → ♣ → ★ → ▼ → MENU	







Menü

Zeigt eine Videoquelle und die Auflösung im Bildschirmmenü.

Information

MENU ightarrow ightarrow , ightarrow

SyncMaster 932BPlus / 932B



Steuerelemente Direktzugriffsfunktionen OSD-Funktionen

Steuerelemente



- [MENU / III] Öffnet das OSD-Menü. Dient außerdem zum Beenden des OSD-Menüs und zur Rückkehr in das vorherige Menü.
- ② [▼/▲] Mit diesen Tasten werden die Parameter im Menü eingestellt.
- [@] Aktivieren Sie mit dieser Taste das hervorgehobene Menuelement.
- [AUTO] Wenn die Taste AUTO gedrückt wird, erscheint der Bildschirm für die automatische Einstellung, wie in der Animation (Mitte) gezeigt.

Steuerelemente Direktzugriffsfunktionen OSD-Funktionen

Direktzugriffsfunktionen

AUTO



Menü Inhaltsverzeichnis

Wenn die Taste AUTO gedrückt wird, erscheint der Bildschirm für die automatische Einstellung, wie in der Animation (Mitte) gezeigt. Drücken Sie diese Taste, damit sich das Gerät selbständig auf das ankommende PC-Signal einstellt. Die Werte für "fine" (fein), "coarse" (grob) und "position" (Bildlage) werden automatisch angepasst. (Nur im Analog-Modus verfügbar)

AUTO Um die automatische Einstellungsfunktion schärfer einzustellen, müssen Sie die "AUTO" Funktion ausführen, während das AUTO PATTERN an ist.

- Wenn die automatische Einstellung nicht ordnungsgemäß funktioniert, drücken Sie die AUTO-Taste noch einmal, um das Bild mit größerer Genauigkeit zu justieren.
- Wenn Sie die Auflösung über das Bedienfeld ändern, wird die Auto-Funktion automatisch ausgeführt.
- Sperren und Freigeben des OSD
 - Taste AUTO



Taste MENU



Menü

Inhaltsverzeichnis

Diese Funktion sperrt die OSD, um die aktuellen Einstellungen beizubehalten bzw. Andere davon abzuhalten, diese zu verändern.

Sperren: Halten Sie diesen Menüschaltfläche mehr als fünf (5) Sekunden gedrückt, um die OSD-Einstellungssperre zu aktivieren.

OSD-Lock und -Freigabe

Entsperren: Halten Sie diesen Menüschaltfläche mehr als fünf (5) Sekunden gedrückt, um die OSD-Einstellungssperre zu deaktivieren.

Auch wenn die OSD-Einstellungssperre aktiviert ist, können Sie immer noch die Helligkeit und den Kontrast einstellen. Außerdem können Sie MagicBright () mit Hilfe der Schaltfläche Direkt einstellen.



Menü Inhaltsverzeichnis

MagicBright™

Drücken Sie die MagicBright $^{\rm TM}\text{-}{\rm Taste}$ erneut, und wählen Sie den gewünschten Modus aus.

- Sieben verschiedene Modi: Benutzerdef., Text, Internet, Game, Sport und Film, Optimalkontrast.

Helligkeit



Menü Inhaltsverzeichnis



Helligkeit

Wenn das Bildschirmmenü nicht angezeigt wird, drücken Sie diese Taste zur Einstellung der Helligkeit.

SOURCE



Menü Inhaltsverzeichnis

SOURCE Schaltet die LED für Eingangssignal ein, das zurzeit angezeigt wird. (Analog/Digital)

Steuerelemente Direktzugriffsfunktionen OSD-Funktionen

OSD-Funktionen

	Bild	Helligkeit	Kontrast			
0	Farbe	MagicColor	Farbtemp.	Farbanpassung	Gamma	
0	Bild	Grob	Fein	Schärfe	H-Position	V-Position
	OSD	Sprache	H-Position	V-Position	Transparenz	Anz. dauer
Sîs	Einstellungen	Autom. Quelle	Bild zurücksetzen	Farbe zurücksetzen		
	Information					

Bild (In den MagicBright™-Modi Optimalkontrast nicht verfügbar.) ▲



Wiedergabe / Menü Inhaltsverzeichnis Stopp Sie können die Bildschirmmenüs nutzen, um die Helligkeit nach Ihren persönlichen Vorlieben zu ändern. Direktsteuerungsfunktionen: Wenn das Bildschirmmenü Helligkeit nicht angezeigt wird, drücken Sie diese Taste zur Einstellung der Helligkeit. (Klicken Sie hier, um sich die Animation anzusehen.) $\mathsf{MENU} \to \boxdot \to \bot \to \blacktriangle\,,\, \blacktriangledown \to \mathsf{MENU}$ Sie können die Bildschirmmenüs nutzen, um den Kontrast nach Ihren persönlichen Vorlieben zu ändern. (In den MagicColor-Modi Vollständig und Intelligent nicht Kontrast verfügbar.) $\mathsf{MENU} \to \biguplus \to \blacktriangle \,,\, \blacktriangledown \to \biguplus \to \blacktriangle \,,\, \blacktriangledown \to \mathsf{MENU}$

🚨 🔯 Farbe (In den MagicBright™-Modi Optimalkontrast nicht verfügbar.) 📥





Wiedergabe / Menü Inhaltsverzeichnis Stopp MagicColor ist eine neue Technologie, die Samsung eigens zur Verbesserung des digitalen Bildes und für eine optimierte Farbdarstellung entwickelt hat, ohne dass die Bildqualität darunter leidet. Aus Kehrt zum ursprünglichen Modus zurück. ② Demo Wie der Bildschirm vor der Anwendung von MagicColor aussieht, erscheint auf der rechten MagicColor Seite, und wie er nach der Anwendung von MagicColor aussieht - auf der linken Seite. Ollständig Sorgt nicht nur für lebendige natürliche Farben, sondern gibt auch Hauttöne wirklichkeitsgetreu

und gestochen scharf wieder. Intelligent Für lebendige natürliche Farben, die gestochen

 $\mathsf{MENU} \to \underline{\blacktriangle} \,, \, \overline{\blacktriangledown} \to \boxed{\blacksquare} \to \underline{\blacksquare} \,, \, \overline{\blacktriangledown} \to \mathsf{MENU}$

Der Ton der Farben kann geändert werden; hierfür stehen vier Optionen zur Auswahl - Kalt , Normal, Warm und Benutzerdef. (In den MagicColor-Modi Vollständig und Intelligent nicht verfügbar.)

 $\mathsf{MENU} \to \underline{\blacktriangle} \,, \overline{\blacktriangledown} \to \boxed{\bullet} \to \underline{\blacktriangle} \,, \overline{\blacktriangledown} \to \boxed{\bullet} \to \underline{\blacktriangle} \,, \overline{\blacktriangledown} \to \mathsf{MENU}$

Folgen Sie diese Anweisung, um individuell Rot (R), Grün (G), Blau (B) Farben einstzustellen. -Rot (R), Grün (G), Blau (B) (In den MagicColor-Modi Vollständig und Intelligent nicht verfügbar.)

 $\mathsf{MENU} \to \underline{\blacktriangle}\,, \overline{\blacktriangledown} \to \underline{\clubsuit} \to \underline{\blacktriangle}\,, \overline{\blacktriangledown} \to \underline{\clubsuit} \to \underline{\blacktriangle}\,, \overline{\blacktriangledown} \to \mathsf{MENU}$

Durch die Gamma-Korrektur wird die Luminanz von Farben mit

mittlerer Lumninanz angepasst.

- Modus 2 - Modus 3

- Modus 1

Farbtemp.

Farbanpassung

Gamma

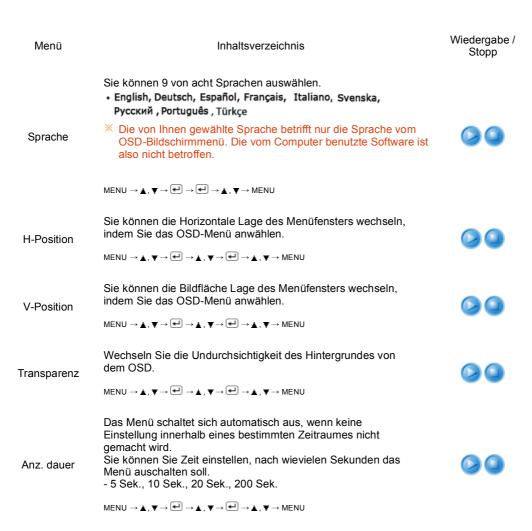
 $\mathsf{MENU} \to \underline{\blacktriangle} \,, \overline{\blacktriangledown} \to \boxed{\bullet \bullet} \to \underline{\blacktriangle} \,, \overline{\blacktriangledown} \to \boxed{\bullet \bullet} \to \underline{\blacktriangle} \,, \overline{\blacktriangledown} \to \mathsf{MENU}$





Menü	Inhaltsverzeichnis	Wiedergabe / Stopp
Grob	Entfernt Störungen, wie z. B. vertikale Streifen. Bei der Grobeinstellung wird unter Umständen der gesamte Bildbereich verschoben. Mithilfe des Menüs "Horizontal Control" können Sie den Bildbereich wieder zentrieren. MENU → ▲ , ▼ → ← → → → ▲ , ▼ → MENU	99
Fein	Entfernt Störungen, wie z. B. horizontale Streifen. Wenn die Störung auch nach der Fein-Einstellung bestehen bleibt, wiederholen Sie die Feineinstellung nach dem Anpassen der Frequenz (Taktgeschwindigkeit). MENU → ▲, ▼ → ♣ → ★, ▼ → ♣ → ★, ▼ → MENU	99
Schärfe	Folgen Sie diesen Anweisungen, um die Klarheit des Bildes zu ändern. (In den MagicColor-Modi Vollständig und Intelligent nicht verfügbar.) MENU → ▲, ▼ → ♣, ▼ → ♣, ▼ → MENU	
H-Position	Um die Position der Horizontale auf dem Bildschirm zu ändern, machen Sie folgendes. MENU → ▲, ▼ → ♣ → ▲, ▼ → ♣ → ★ , ▼ → MENU	
V-Position	Um die Position der Bildfläche auf dem Bildschirm zu ändern, machen Sie folgendes. MENU → ▲, ▼ → ← → ▲, ▼ → ← → ▲, ▼ → MENU	









Wiedergabe / Menü Inhaltsverzeichnis Stopp Wählen Sie Autom. Quelle, damit der Monitor die Signalquelle automatisch auswählt. Autom. Quelle $\mathsf{MENU} \to \underline{\blacktriangle} \,, \, \overline{\blacktriangledown} \to \boxed{\bullet \bullet} \to \underline{\blacktriangle} \,, \, \overline{\blacktriangledown} \to \mathsf{MENU}$ Die Bildparameter Farben werden durch die werkseitigen Standardwerte ersetzt. Bild zurücksetzen $\mathsf{MENU} \to \underline{\blacktriangle} \,, \overline{\blacktriangledown} \to \boxed{\bullet} \,, \overline{\blacktriangledown} \to \boxed{\bullet} \,, \overline{\blacktriangledown} \to \boxed{\bullet} \,, \overline{\blacktriangledown} \to \mathsf{MENU}$ Die Parameter für Farbe werden wie zu Anfang des Erwerbs zurückgesetzt. Farbe zurücksetzen $\mathsf{MENU} \to \blacktriangle\,, \blacktriangledown \to \biguplus \to \blacktriangle\,, \blacktriangledown \to \biguplus \to \blacktriangle\,, \blacktriangledown \to \mathsf{MENU}$

🔼 🚺 Information 🔺



Menü Inhaltsverzeichnis

Zeigt eine Videoquelle und die Auflösung im Bildschirmmenü. Information

MENU → <u>▲</u>, ▼

SyncMaster 732NPlus / 732N





Fehlerbehebung

Checkliste FAQs Selbsttest

Checkliste

Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden, versuchen Sie, das Problem anhand der Informationen in diesem Abschnitt selbst zu beheben. Sollten Sie Unterstützung benötigen, rufen Sie bitte die Telefonnummer auf der Garantiekarte oder die Telefonnummer im Auskunftsteil an oder setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung.

Symptom	Checkliste	Lösusng

Kein Bild. Ich kann den Monitor nicht einschalten.

Ist das Netzkabel richtig angeschlossen?

Ist auf dem Bildschirm "Signalkabel berprfen" zu sehen?

Wenn das Gerät eingeschaltet ist, booten Sie den Computer erneut, um das zuerst erscheinende Bild (den Login-Bildschirm) zu sehen.

Ist auf dem Bildschirm "ungeeign", "Modus. **Empfohlener Modus** 1280 x 1024 60 Hz" zu sehen?

Überprüfen Sie die Netzkabelverbindung und Stromversorgung.

(Anschluss per D-Sub-Kabel) Überprüfen Sie die Signalkabelverbindung.

Wenn das erste Bild (der Login-Bildschirm) erscheint, booten Sie den Computer im geeigneten Modus (dem abgesicherten Modus für Windows ME/2000/XP) und ändern Sie dann die Frequenz der Videokarte.

(Orientieren Sie sich an den voreingestellten Anzeigemodi.)

Wenn das erste Bild (der Login-Bildschirm) nicht erscheint, wenden Sie sich an ein Kundendienstzentrum oder Ihren Händler.

Diese Meldung erscheint, wenn das Signal von der Videokarte die maximale Auflösung und Frequenz übersteigt.

Stellen Sie die dem Monitor angemessene maximale Auflösung und Frequenz ein.

Wenn die Anzeige SXGA oder 75 Hz überschreitet, wird die Meldung "ungeeign. Modus" "Empfohlener Modus 1280 x 1024 60 Hz" angezeigt. Wenn die Anzeige 85 Hz überschreitet, funktioniert der Bildschirm zwar ordnungsgemäß, aber die Meldung "ungeeign. Modus", "Empfohlener Modus 1280 x 1024 60 Hz" erscheint eine Minute lang und wird dann ausgeblendet. Bitte wechseln Sie in dieser einen Minute zum empfohlenen Modus. (Die Meldung wird nochmals angezeigt, wenn das

System neu gebootet wird.)

Es ist kein Bild auf dem Bildschirm. Leuchtet die Betriebsanzeige am

Der Monitor befindet sich im Energiesparmodus.

Drücken Sie eine Taste auf der Tastatur oder bewegen Sie die Maus, um den Monitor zu

Monitor im Abstand von aktivieren und das Bild auf dem Bildschirm 1 Sekunde auf? wiederherzustellen. Wenn immer noch kein Bild angezeigt wird, drücken Sie die Taste '@'. Drücken Sie anschließend erneut eine beliebige Taste auf der Tastatur, um den Monitor zu aktivieren und das Monitorbild wiederherzustellen. Ich kann die Haben Sie das Entsperren Sie das OSD, indem Sie die [MENU / Anzeige auf dem Bildschirmanzeige-III] taste mindestens 5 Sekunden gedrückt halten. Bildschirm nicht (OSD)-Menü gesperrt, um Veränderungen zu sehen vermeiden? Die Farben auf dem Zeigt der Bildschirm nur Überprüfen Sie die Signalkabelverbindung. Bildschirm sind eine Farbe, als ob man merkwürdig oder durch Cellophanpapier Vergewissern Sie sich, daß die Videokarte nur schwarz und auf den Bildschirm sieht? vollständig in ihren Schlitz eingeführt ist. weiß Sind die Farben auf dem Booten Sie den Computer neu. Bildschirm nach der Benutzung eines Programms oder aufgrund eines Zusammenstoßes zwischen Anwendungen merkwürdig geworden? Wurde die Videokarte Stellen Sie die Videokarte anhand des richtig eingestellt? Videokartenhandbuchs ein. Der Bildschirm ist Stellen Sie Position und Größe anhand der Haben Sie die plötzlich Videokarte oder den Bildschirmanzeige ein. Treiber geändert? unausgewogen geworden. Haben Sie die Auflösung Stellen Sie die Auflösung und Frequenz der Videokarte ein. oder Frequenz des Monitors eingestellt? (Orientieren Sie sich an den voreingestellten Anzeigemodi.) Das Bild kann aufgrund des Taktes der Grafikkartensignale unbalanciert sein. Stellen Sie die Lage mithilfe des Bildschirmmenüs neu ein. Haben Sie die Auflösung Der Bildschirm ist Stellen Sie die Auflösung und Frequenz der unscharf oder die oder Frequenz des Videokarte ein. Bildschirmanzeige Monitors eingestellt? (Orientieren Sie sich an den voreingestellten Ànzeigemodi.) kann nicht eingestellt werden. Die LED blinkt auf, Ist die Frequenz richtig Stellen Sie die Frequenz anhand des aber es ist kein Bild eingestellt, wenn Sie den Videokartenhandbuchs und der voreingestellten Anzeigemodus im Menü auf dem Bildschirm. Anzeigemodi (Die maximale Frequenz im Verhältnis zur überprüfen? Auflösung kann von Produkt zu Produkt unterschiedlich sein.) Wurden die Windows-Auf dem Bildschirm Windows XP: werden nur 16 Farben richtig Einstellen der Auflösung unter Control Panel (Systemsteuerung) \rightarrow Appearance and Themes Farben gezeigt. Die eingestellt? Bildschirmfarben (Darstellung und Designs) → Display (Anzeige) → haben sich nach Settings (Einstellungen). Änderung der Videokarte Windows ME/2000: geändert. Einstellen der Auflösung unter Control Panel (Systemsteuerung) → Display (Anzeige) → Settings (Einstellungen). Wurde die Videokarte Stellen Sie die Videokarte anhand des

richtig eingestellt?

Monitortreiber installiert?

Haben Sie den

Es gibt die folgende

Meldung:

Videokartenhandbuchs ein.

Teiber-Installationsanleitung.

Installieren Sie den Monitortreiber gemäß der

"Unbekannter Monitor, Plug & Play (VESA DDC)-Monitor gefunden".

Konsultieren Sie das Videokartenhandbuch, um zu sehen, ob die Plug & Play (VESA DDC)-Funktion unterstützt wird.

Installieren Sie den Monitortreiber gemäß der Teiber-Installationsanleitung.

Gehen Sie folgendermaßen vor, wenn MagicTune™ nicht ordnungsgemäß funktioniert

Die MagicTune™-Funktion ist nur wirksam bei PCs (VGA) mit einem Windows-Betriebssystem, das Plug-and-Play unterstützt

* Ob Ihr PC die MagicTune ™-Funktion unterstützt, können Sie wie folgt feststellen (unter Windows XP):

Systemsteuerung → Leistung und Wartung → System → Hardware → Geräte-Manager Monitore. Wurde der Plug-and-Play-Monitor gelöscht, müssen Sie mit dem Hardware-Assistenten den 'Plug-and-Play-Monitor' suchen.

MagicTune™ ist eine zusätzliche Monitorsoftware. Einige Grafikkarten unterstützen möglicherweise den Monitor nicht. Wenn Sie Probleme mit der Grafikkarte haben, überprüfen Sie, ob Ihre Grafikkarte in der Liste der kompatiblen Grafikkarten aufgeführt ist, die sich auf unserer Website befindet.

http://www.samsung.com/monitor/magictune heruntergeladen werden.

MagicTune™ funktioniert nicht ordnungsgemäß. Haben Sie den Computer oder die Grafikkarte gewechselt?

Laden Sie die aktuelle Programmversion herunter. Das Programm kann unter http://www.samsung.com/monitor/magictune

heruntergeladen werden.

Haben Sie das Programm installiert? Starten Sie den Computer nach der Installation neu. Wenn bereits eine Kopie des Programms installiert ist, müssen Sie diese deinstallieren, dann den Computer neu starten und anschließend das Programm nochmals installieren. Sie müssen den Computer neu starten, damit er nach dem Installieren oder dem Deinstallieren des Programms normal funktioniert.

- ※ Besuchen Sie unsere Website, und laden Sie die Installationssoftware für MagicTune™ MAC herunter.
- Überprüfen Sie die folgenden Punkte, wenn es Probleme mit dem Monitor gibt.
- Überprüfen Sie, ob Netz- und Signalkabel richtig mit dem Computer verbunden sind.
- Überprüfen Sie, ob der Computer beim Booten mehr als drei Pieptöne verlauten läßt. (Wenn ja, fordern Sie technische Unterstützung für die Hauptplatine des Computers an.)
- Wenn Sie eine neue Videokarte installiert haben oder wenn Sie den PC zusammengebaut haben, überprüfen Sie, ob Sie den Adapter-(Video)-Treiber und den Monitortreiber installiert haben.
- Überprüfen Sie, ob die Abtastfrequenz des Video-Bildschirms auf 56 Hz 75 Hz festgelegt ist. (Gehen Sie nicht über 75 Hz, wenn Sie die maximale Auflösung verwenden.)
- Wenn Sie Probleme damit haben, den Adapter-(Video)-Treiber zu installieren, booten Sie den Computer im abgesicherten Modus, entfernen Sie den Anzeige-Adapter bei "Systemsteuerung ™ System ™ Geräte-Administrator" und dann booten Sie den Computer neu, um den Adapter-(Video)-Treiber erneut zu installieren.
- Wenn die Probleme wiederholt auftreten, wenden Sie sich an ein autorisiertes Kundendienstzentrum.

FAOs Selbsttest Checkliste

FAQs

Frage Antwort

Wie kann ich die Frequenz verändern?

Die Frequenz kann durch Rekonfiguration der Videokarte verändert werden.

Beachten Sie, daß Videokartenunterstützung je nach Version des benutzten Treibers unterschiedlich sein kann. (Entnehmen Sie Einzelheiten dazu dem Computer- oder Videokartenhandbuch.)

Wie kann ich die Auflösung einstellen?

Windows XP:

Einstellen der Auflösung unter Control Panel (Systemsteuerung) \rightarrow Appearance and Themes (Darstellung und Designs) \rightarrow Display (Anzeige) \rightarrow Settings (Einstellungen).

Windows ME/2000:

Einstellen der Auflösung unter Control Panel (Systemsteuerung) \rightarrow Display (Anzeige) \rightarrow Settings (Einstellungen).

* Erfragen Sie Einzelheiten beim Videokartenhersteller.

Wie kann ich die Energiesparfunktion einstellen?

Windows XP:

Einstellen der Auflösung unter Control Panel (Systemsteuerung) \rightarrow Appearance and Themes (Darstellung und Designs) \rightarrow Display (Anzeige) \rightarrow Screen Saver (Bildschirmschoner). Stellen Sie die Funktion beim BIOS-SETUP des Computers oder Bildschirmschoners ein.

Windows ME/2000:

Einstellen der Auflösung unter Control Panel (Systemsteuerung) \rightarrow Display (Anzeige) \rightarrow Screen Saver (Bildschirmschoner). Stellen Sie die Funktion beim BIOS-SETUP des Computers oder Bildschirmschoners ein.

X (Konsultieren Sie das Windows/Computerhandbuch)

Wie wird das Gehäuse und der LCD-Bildschirm gereinigt?

Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und reinigen Sie den Monitor sodann mit einem weichen Tuch, entweder mit einer Reinigungslösung oder klarem Wasser.

Hinterlassen Sie keine Reinigungsmittelrückstände und zerkratzen Sie das Gehäuse nicht. Passen Sie auf, daß kein Wasser in den Monitor gerät.

Checkliste FAQs Selbsttest

Selbsttest

Selbsttestfunktion | Warnhinweise | Umgebung | Nützlicher Hinweis

Es ist eine Selbsttestfunktion bereitgestellt, die es Ihnen gestattet, das richtige Funktionieren des Monitors zu überprüfen.

- Selbsttestfunktion
- Schalten Sie sowohl den Computer als auch den Monitor aus.
- Ziehen Sie den Videokabelstecker aus der Rückseite des Computers heraus.
- Schalten Sie den Monitor ein.

Wenn der Monitor nicht ordnungsgemäß funktioniert, wird in der Abbildung unten ein Feld angezeigt.



Dieses Feld wird im normalen Betrieb angezeigt, wenn das Videokabel sich löst oder beschädigt wird.

Schalten Sie Ihren Monitor aus und schließen Sie das Videokabel wieder an; schalten Sie dann sowohl den Computer als auch den Monitor ein.

Wenn der Monitorbildschirm nach Ausführung des obigen Vorgangs weiterhin leer bleibt, überprüfen Sie Ihre Videokarte und Computersystem; Ihr Monitor funktioniert richtig.

Warnhinweise

Wenn etwas mit dem Eingangssignal nicht stimmt, erscheint eine Meldung auf dem Bildschirm oder der Bildschirm wird leer, obwohl die LED der Betriebsanzeige noch leuchtet. Die Meldung könnte darauf hinweisen, daß der Monitor außerhalb des Abtastbereichs liegt oder daß Sie das Signalkabel überprüfen müssen.



- Umgebung
- Der Standort und die Position des Monitors k\u00f6nnen die Qualit\u00e4t und andere Funktionen des Monitors beeinflussen
 - Wenn in der Nähe des Monitors Woofer-Lautsprecher stehen, ziehen Sie den Netzstecker des Woofer und stellen Sie ihn in ein anderes Zimmer. Entfernen Sie alle elektronischen Geräte wie Radios, Ventilatoren, Uhren und Telefone, die sich im Umkreis von 3 Fuß (einem Meter) vom Monitor befinden.
- Nützlicher Hinweis
- Ein Monitor gibt die visuellen Signale wieder, die er vom PC empfängt. Sollten Probleme mit dem PC oder der Videokarte auftreten, kann dies daher verursachen, daß der Monitor kein Bild anzeigt, schlechte Farbqualität, Geräusche, Videofrequenz zu hoch!, etc. aufweist. Überprüfen Sie in diesem Fall zuerst die Ursache des Problems und wenden Sie sich dann an ein Kundendienstzentrum oder Ihren Händler.
- Beurteilung des Monitor-Betriebszustands

Wenn kein Bild auf dem Bildschirm zu sehen ist oder eine "ungeeign. Modus", "Empfohlener Modus 1280 x 1024 60 Hz"-Meldung erscheint, ziehen Sie das Kabel aus dem Computer, während der Monitor noch eingeschaltet ist.

Wenn eine Meldung auf dem Bildschirm erscheint oder wenn der Bildschirm weiß wird, bedeutet dies, daß der Monitor in betriebsfähigem Zustand ist. Überprüfen Sie in diesem Fall, ob das Problem beim Computer liegt.

SyncMaster 932BPlus / 932B





Fehlerbehebung

Checkliste FAQs Selbsttest

Checkliste

Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden, versuchen Sie, das Problem anhand der Informationen in diesem Abschnitt selbst zu beheben. Sollten Sie Unterstützung benötigen, rufen Sie bitte die Telefonnummer auf der Garantiekarte oder die Telefonnummer im Auskunftsteil an oder setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung.

Symptom Checkliste Lösusng

Kein Bild. Ich kann den Monitor nicht einschalten. Ist das Netzkabel richtig angeschlossen?

Ist auf dem Bildschirm "Signalkabel berprfen" zu sehen? Überprüfen Sie die Netzkabelverbindung und Stromversorgung.

(Anschluss per D-Sub-Kabel) Überprüfen Sie die Signalkabelverbindung.

(Anschluss per DVI-Kabel)
Wenn das Kabel richtig angeschlossen ist, die
Meldung jedoch weiterhin auf dem Bildschirm
angezeigt wird, ist es möglich, dass der
Monitorbetrieb auf "Analog" eingestellt ist.
Verwenden Sie die Quellenumwandlungsfunktion
auf der Vorderseite des Monitors, damit der
Monitor die Überprüfung des SOURCE/
wiederholt.

Wenn das Gerät eingeschaltet ist, booten Sie den Computer erneut, um das zuerst erscheinende Bild (den Login-Bildschirm) zu sehen. Wenn das erste Bild (der Login-Bildschirm) erscheint, booten Sie den Computer im geeigneten Modus (dem abgesicherten Modus für Windows ME/2000/XP) und ändern Sie dann die Frequenz der Videokarte.

(Orientieren Sie sich an den voreingestellten Anzeigemodi.)

Wenn das erste Bild (der Login-Bildschirm) nicht erscheint, wenden Sie sich an ein Kundendienstzentrum oder Ihren Händler.

Ist auf dem Bildschirm "ungeeign", "Modus. Empfohlener Modus 1280 x 1024 60 Hz" zu sehen? Diese Meldung erscheint, wenn das Signal von der Videokarte die maximale Auflösung und Frequenz übersteigt.

Stellen Sie die dem Monitor angemessene maximale Auflösung und Frequenz ein.

Wenn die Anzeige SXGA oder 75 Hz überschreitet, wird die Meldung "ungeeign. Modus", "Empfohlener Modus 1280 x 1024 60 Hz" angezeigt. Wenn die Anzeige 85 Hz überschreitet, funktioniert der Bildschirm zwar ordnungsgemäß, aber die Meldung "ungeeign. Modus", "Empfohlener Modus 1280 x 1024 60 Hz" erscheint eine Minute lang und wird dann ausgeblendet.

Bitte wechseln Sie in dieser einen Minute zum empfohlenen Modus.

(Die Meldung wird nochmals angezeigt, wenn das System neu gebootet wird.)

Es ist kein Bild auf dem Bildschirm. Leuchtet die Betriebsanzeige am Monitor im Abstand von 1 Sekunde auf?

Der Monitor befindet sich im Energiesparmodus.

Drücken Sie eine Taste auf der Tastatur oder bewegen Sie die Maus, um den Monitor zu aktivieren und das Bild auf dem Bildschirm wiederherzustellen.

Wenn immer noch kein Bild angezeigt wird, drücken Sie die Taste 'SOURCE/@'. Drücken Sie anschließend erneut eine beliebige Taste auf der Tastatur, um den Monitor zu aktivieren und das Monitorbild wiederherzustellen.

ist der Monitor über das **DVI-Kabel** angeschlossen?

Wenn Sie das System vor dem Anschluss des DVI-Kabels booten oder während des Systembetriebs das DVI-Kabel abziehen und wieder anschließen, wird auf dem Bildschirm möglicherweise nichts angezeigt, da bestimmte Grafikkartentypen keine Videosignale senden. Schließen Sie das DVI-Kabel an und booten Sie anschließend das System neu.

Ich kann die Anzeige auf dem Bildschirm nicht sehen

Haben Sie das Bildschirmanzeige-(OSD)-Menü gesperrt, um Veränderungen zu

Entsperren Sie das OSD, indem Sie die [MENU / III] taste mindestens 5 Sekunden gedrückt halten.

Die Farben auf dem Bildschirm sind merkwürdig oder nur schwarz und weiß

vermeiden?

Zeigt der Bildschirm nur

eine Farbe, als ob man

durch Cellophanpapier

auf den Bildschirm sieht?

Überprüfen Sie die Signalkabelverbindung.

Vergewissern Sie sich, daß die Videokarte vollständig in ihren Schlitz eingeführt ist.

Sind die Farben auf dem Bildschirm nach der Benutzung eines Programms oder aufgrund eines Zusammenstoßes zwischen Anwendungen merkwürdig geworden?

Booten Sie den Computer neu.

Wurde die Videokarte richtig eingestellt?

Stellen Sie die Videokarte anhand des Videokartenhandbuchs ein.

Der Bildschirm ist plötzlich unausgewogen geworden.

Haben Sie die Videokarte oder den Treiber geändert?

Stellen Sie Position und Größe anhand der Bildschirmanzeige ein.

Haben Sie die Auflösung oder Frequenz des Monitors eingestellt?

Stellen Sie die Auflösung und Frequenz der Videokarte ein.

(Orientieren Sie sich an den voreingestellten Anzeigemodi.)

Das Bild kann aufgrund des Taktes der Grafikkartensignale unbalanciert sein. Stellen Sie die Lage mithilfe des Bildschirmmenüs neu ein.

Der Bildschirm ist unscharf oder die Bildschirmanzeige kann nicht eingestellt werden. Haben Sie die Auflösung oder Frequenz des Monitors eingestellt?

Stellen Sie die Auflösung und Frequenz der Videokarte ein. (Orientieren Sie sich an den voreingestellten Anzeigemodi.)

Die LED blinkt auf, aber es ist kein Bild auf dem Bildschirm. Ist die Frequenz richtig eingestellt, wenn Sie den Anzeigemodus im Menü überprüfen?

Stellen Sie die Frequenz anhand des Videokartenhandbuchs und der voreingestellten Anzeigemodi

(Die maximale Frequenz im Verhältnis zur Auflösung kann von Produkt zu Produkt unterschiedlich sein.)

Auf dem Bildschirm werden nur 16 Farben gezeigt. Die Bildschirmfarben haben sich nach Änderung der Videokarte geändert.

Wurden die Windows-Farben richtig eingestellt?

Windows XP:

Einstellen der Auflösung unter Control Panel (Systemsteuerung) → Appearance and Themes (Darstellung und Designs) → Display (Anzeige) → Settings (Einstellungen).

Windows ME/2000:

Einstellen der Auflösung unter Control Panel (Systemsteuerung) → Display (Anzeige) → Settings (Einstellungen).

Wurde die Videokarte richtig eingestellt?

Stellen Sie die Videokarte anhand des

Videokartenhandbuchs ein.

Es gibt die folgende Meldung: "Unbekannter Monitor, Plug & Play (VESA DDC)-Monitor gefunden".

Haben Sie den Monitortreiber installiert? Installieren Sie den Monitortreiber gemäß der Teiber-Installationsanleitung.

Konsultieren Sie das Videokartenhandbuch, um zu sehen, ob die Plug & Play (VESA DDC)-Funktion unterstützt wird.

Installieren Sie den Monitortreiber gemäß der Teiber-Installationsanleitung.

Gehen Sie folgendermaßen vor, wenn MagicTune™ nicht ordnungsgemäß funktioniert

Die MagicTune™-Funktion ist nur wirksam bei PCs (VGA) mit einem Windows-Betriebssystem, das Plug-and-Play unterstützt

* Ob Ihr PC die MagicTune ™-Funktion unterstützt, können Sie wie folgt feststellen (unter Windows

Systemsteuerung → Leistung und Wartung → System → Hardware → Geräte-Manager -Monitore. Wurde der Plug-and-Play-Monitor gelöscht, müssen Sie mit dem Hardware-Assistenten den 'Plug-and-Play-Monitor' suchen.

MagicTune™ ist eine zusätzliche Monitorsoftware. Einige Grafikkarten unterstützen möglicherweise den Monitor nicht. Wenn Sie Probleme mit der Grafikkarte haben, überprüfen Sie, ob Ihre Grafikkarte in der Liste der kompatiblen Grafikkarten aufgeführt ist, die sich auf unserer Website befindet.

http://www.samsung.com/monitor/magictune heruntergeladen werden.

MagicTune™ funktioniert nicht ordnungsgemäß. Haben Sie den Computer oder die Grafikkarte gewechselt?

Laden Sie die aktuelle Programmversion herunter. Das Programm kann unter

http://www.samsung.com/monitor/magictune

heruntergeladen werden.

Haben Sie das Programm installiert?

Starten Sie den Computer nach der Installation neu. Wenn bereits eine Kopie des Programms installiert ist, müssen Sie diese deinstallieren, dann den Computer neu starten und anschließend das Programm nochmals installieren. Sie müssen den Computer neu starten, damit er nach dem Installieren oder dem Deinstallieren des Programms normal funktioniert.

- Besuchen Sie unsere Website, und laden Sie die Installationssoftware für MagicTune™ MAC herunter.
- DÜberprüfen Sie die folgenden Punkte, wenn es Probleme mit dem Monitor gibt.
- O Überprüfen Sie, ob Netz- und Signalkabel richtig mit dem Computer verbunden sind.
- Überprüfen Sie, ob der Computer beim Booten mehr als drei Pieptöne verlauten läßt. (Wenn ja, fordern Sie technische Unterstützung für die Hauptplatine des Computers an.)
- Wenn Sie eine neue Videokarte installiert haben oder wenn Sie den PC zusammengebaut haben, überprüfen Sie, ob Sie den Adapter-(Video)-Treiber und den Monitortreiber installiert haben.
- Überprüfen Sie, ob die Abtastfrequenz des Video-Bildschirms auf 56 Hz 75 Hz festgelegt ist. (Gehen Sie nicht über 75 Hz, wenn Sie die maximale Auflösung verwenden.)
- 0 Wenn Sie Probleme damit haben, den Adapter-(Video)-Treiber zu installieren, booten Sie den Computer im abgesicherten Modus, entfernen Sie den Anzeige-Adapter bei "Systemsteuerung ™ System ™ Geräte-Administrator" und dann booten Sie den Computer neu, um den Adapter-(Video)-

Wenn die Probleme wiederholt auftreten, wenden Sie sich an ein autorisiertes Kundendienstzentrum.

Checkliste FAQs Selbsttest

FAQs

Frage Antwort

Wie kann ich die Frequenz verändern?

Die Frequenz kann durch Rekonfiguration der Videokarte verändert

werden.

Beachten Sie, daß Videokartenunterstützung je nach Version des

benutzten Treibers unterschiedlich sein kann.

(Entnehmen Sie Einzelheiten dazu dem Computer- oder

Videokartenhandbuch.)

Wie kann ich die Auflösung einstellen?

Windows XP:

Einstellen der Auflösung unter Control Panel (Systemsteuerung) $\,\,\,\,\,\,\,\,\,\,\,\,$

Appearance and Themes (Darstellung und Designs) → Display

(Anzeige) → Settings (Einstellungen).

Windows ME/2000:

Einstellen der Auflösung unter Control Panel (Systemsteuerung) →

Display (Anzeige) → Settings (Einstellungen).

Erfragen Sie Einzelheiten beim Videokartenhersteller.

Wie kann ich die Energiesparfunktion einstellen? Windows XP:

Einstellen der Auflösung unter Control Panel (Systemsteuerung) →

Appearance and Themes (Darstellung und Designs) \rightarrow Display

 $(\text{Anzeige}) \rightarrow \text{Screen Saver (Bildschirmschoner)}.$

Stellen Sie die Funktion beim BIOS-SETUP des Computers oder

Bildschirmschoners ein.

Windows ME/2000:

Einstellen der Auflösung unter Control Panel (Systemsteuerung) \rightarrow

Display (Anzeige) \rightarrow Screen Saver (Bildschirmschoner).

Stellen Sie die Funktion beim BIOS-SETUP des Computers oder

Bildschirmschoners ein.

X (Konsultieren Sie das Windows/Computerhandbuch)

Wie wird das Gehäuse und der LCD-Bildschirm gereinigt?

Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und reinigen Sie den Monitor sodann mit einem weichen Tuch, entweder mit einer

Reinigungslösung oder klarem Wasser.

Hinterlassen Sie keine Reinigungsmittelrückstände und zerkratzen Sie das Gehäuse nicht. Passen Sie auf, daß kein Wasser in den Monitor

gerät.

Checkliste FAQs Selbsttest

Selbsttest

Selbsttestfunktion | Warnhinweise | Umgebung | Nützlicher Hinweis

Es ist eine Selbsttestfunktion bereitgestellt, die es Ihnen gestattet, das richtige Funktionieren des Monitors zu überprüfen.

- Schalten Sie sowohl den Computer als auch den Monitor aus.
- Ziehen Sie den Videokabelstecker aus der Rückseite des Computers heraus.
- Schalten Sie den Monitor ein.

Wenn der Monitor nicht ordnungsgemäß funktioniert, wird in der Abbildung unten ein Feld angezeigt.



Dieses Feld wird im normalen Betrieb angezeigt, wenn das Videokabel sich löst oder beschädigt wird.

Schalten Sie Ihren Monitor aus und schließen Sie das Videokabel wieder an; schalten Sie dann sowohl den Computer als auch den Monitor ein.

Wenn der Monitorbildschirm nach Ausführung des obigen Vorgangs weiterhin leer bleibt, überprüfen Sie Ihre Videokarte und Computersystem; Ihr Monitor funktioniert richtig.

Warnhinweise

Wenn etwas mit dem Eingangssignal nicht stimmt, erscheint eine Meldung auf dem Bildschirm oder der Bildschirm wird leer, obwohl die LED der Betriebsanzeige noch leuchtet. Die Meldung könnte darauf hinweisen, daß der Monitor außerhalb des Abtastbereichs liegt oder daß Sie das Signalkabel überprüfen müssen.



- Umgebung
- Der Standort und die Position des Monitors k\u00f6nnen die Qualit\u00e4t und andere Funktionen des Monitors beeinflussen.
 - Wenn in der Nähe des Monitors Woofer-Lautsprecher stehen, ziehen Sie den Netzstecker des Woofer und stellen Sie ihn in ein anderes Zimmer. Entfernen Sie alle elektronischen Geräte wie Radios, Ventilatoren, Uhren und Telefone, die sich im Umkreis von 3 Fuß (einem Meter) vom Monitor befinden.
- D Nützlicher Hinweis 📤
- Ein Monitor gibt die visuellen Signale wieder, die er vom PC empfängt. Sollten Probleme mit dem PC oder der Videokarte auftreten, kann dies daher verursachen, daß der Monitor kein Bild anzeigt, schlechte Farbqualität, Geräusche, Videofrequenz zu hoch!, etc. aufweist. Überprüfen Sie in diesem Fall zuerst die Ursache des Problems und wenden Sie sich dann an ein Kundendienstzentrum oder Ihren Händler.
- Beurteilung des Monitor-Betriebszustands

Wenn kein Bild auf dem Bildschirm zu sehen ist oder eine "ungeeign. Modus", "Empfohlener Modus 1280 x 1024 60 Hz"-Meldung erscheint, ziehen Sie das Kabel aus dem Computer, während der Monitor noch eingeschaltet ist.

Wenn eine Meldung auf dem Bildschirm erscheint oder wenn der Bildschirm weiß wird, bedeutet dies, daß der Monitor in betriebsfähigem Zustand ist. Überprüfen Sie in diesem Fall, ob das Problem beim Computer liegt.

SyncMaster 732NPlus / 732N





Technische Daten

Technische Daten Energiesparfunktion Voreingestellte Anzeigemodi

■ Technische Daten

Allgemein

Modellbezeichnung SyncMaster 732NPlus/SyncMaster 732N

LCD-Bildschirm

Grösse Bildschirmdiagonale 17,0 " (43 cm)

Display Fläche 337,92 mm (H) x 270,336 mm (V)

Pixel Stufe 0,264 mm (H) x 0,264 mm (V)

Synchronisierung

Horizontal 30 - 81 kHz

Vertikal 56 - 75 Hz

Anzeigefarbe

16,2M Farben(8 Bit)

Auflösung

Optimale Auflösung 1280 x 1024@60 Hz

Maximale Auflösung 1280 x 1024@75 Hz

Eingangssignal, Beendet

Analoges RGB-Signal,

0,7 Vp-p \pm 5%, TTL-Pegel (V high \geq 2.0V, V low \leq 0.8V)

Maximaler Pixeltakt

135 MHz (Analog)

Stromverbrauch

100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz

Signal Kabel

15pin-to-15pin D-Sub Kabel, trennbar

Abmessungen (B x H x T) / Gewicht

376,0 x 380,0 x 177,0 mm / 14,8 x 14,9 x 6,9 Zoll / 3,2 kg / 7,0 lbs

Ökologisch Berücksichtigung

Temperatur: 10 °C - 40 °C (50 °F - 104 °F) Betrieb

Luftfeuchtigkeit: 10 % – 80 %, nicht kondensierend

Lagerung

Temperatur: -20 $^{\circ}$ C - 45 $^{\circ}$ C (-4 $^{\circ}$ F - 113 $^{\circ}$ F) Luftfeuchtigkeit: 5 % - 95 %, nicht kondensierend

Plug und Play-Kompatibilität

Dieser Monitor kann mit jedem Plug & Play-kompatiblen System installiert werden. Die Interaktion von Monitor und Computersystemen bietet die besten Betriebsbedingungen und Monitoreinstellungen. In den meisten Fällen geht die Monitorinstallation automatisch vonstatten, es sei denn, der Benutzer möchte andere Einstellungen wählen.

Pixel zulässig

Dieses Produkt verfügt über ein TFT-LC-Display, das mit modernster Halbleitertechnologie hergestellt wurde und eine Genauigkeit von 1 ppm (ein Millionstel) gewährt. Gelegentlich können rote, grüne, blaue und weiße Bildpunkte hell erscheinen oder es können schwarze Punkte auftreten. Dies ist kein Zeichen für schlechte Qualität oder technische Defekte.

Beispielsweise beträgt die Anzahl der in diesem Produkt enthaltenen TFT LCD-Subpixel 3.932.160.

🗶 Design und Technische Daten können ohne Ankündigung geändert werden.

Gerät der Klasse B

(Geräte für Informationsverarbeitung und Kommunikation zur privaten Nutzung)

Dieses Produkt entspricht den EMV-Richtlinien für private Nutzung und kann in allen Bereichen, auch in Wohnbereichen, eingesetzt werden.

(Geräte der Klasse B senden weniger elektromagnetische Störstrahlung aus als Geräte der Klasse A.)

Technische Daten Energiesparfunktion Voreingestellte Anzeigemodi

Energiesparfunktion

Dieser Monitor verfügt über ein integriertes Strommanagementsystem mit der Bezeichnung PowerSaver. Dieses System spart Energie, indem es Ihren Monitor in einen Modus mit einer niedrigeren Leistungsaufnahme schaltet, wenn er über einen bestimmten Zeitraum nicht benutzt wird. Der Monitor kehrt automatisch in den normalen Betriebszustand zurück, wenn Sie die Maus des Computers bewegen oder eine Taste auf der Tastatur drücken. Um Energie zu sparen, schalten Sie Ihren Monitor aus, wenn er nicht benutzt wird oder wenn Sie Ihren Arbeitsplatz für längere Zeit verlassen. Das PowerSaver-System arbeitet mit einer VESA DPMS-kompatiblen, in Ihrem Computer installierten Videokarte. Zur Einstellung dieser Funktion verwenden Sie ein in Ihrem Computer installiertes Software-Dienstprogramm.

Status	Normalbetrieb	Stromsparmodus	Stromanschluß aus (Netzschalter) EPA/ENERGY 2000
Betriebsanzeige	blaue	blaue, blinkt	Aus
Stromverbrauch	Unter 34 W	Unter 1 W	Unter 1 W



Dieser Monitor entspricht dem ENERGY STAR $^{(\!g\!)}$ und Energy2000-Standard, wenn er mit einem Computer mit VESA DPMS-Funktionalität eingesetzt wird.

Als ENERGY STAR®-Partner hat SAMSUNG festgestellt, daß dieses Produkt die ENERGY STAR® -Richtlinien für Energieeffizienz erfüllt.

Technische Daten Energiesparfunktion Voreingestellte Anzeigemodi

■ Voreingestellte Anzeigemodi

Wenn das vom Computer übermittelte Signal dasselbe ist wie die folgenden voreingestellten Anzeigemodi, dann wird der Bildschirm automatisch eingestellt. Wenn sich jedoch das Signal davon unterscheidet, könnte das Bild auf dem Bildschirm verschwinden, während die Betriebsanzeige-LED leuchtet. Sehen Sie im Videokartenhandbuch nach und stellen Sie den Bildschirm folgendermaßen ein:

Anzeigemodus	Horizontalfrequenz (kHz)	Vertikalfrequenz (Hz)	Pixeltakt (MHz)	Sync-Polarität (H/V)
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC,1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Horizontalfrequenz

Die Zeit, die dazu benötigt wird eine Zeile abzutasten, die den rechten

Bildschirmrand horizontal mit dem linken verbindet, wird Horizontalzyklus genannt, und der Bruch dieses Horizontalzykluswertes nennt sich Horizontalfrequenz. Einheit : kHz



Vertikalfrequenz

Wie eine Leuchtstofflampe muß der Bildschirm dasselbe Bild viele Male pro Sekunde wiederholen, um dem Benutzer ein Bild anzuzeigen. Die Frequenz dieser Wiederholung wird Vertikalfrequenz oder Auffrischrate genannt. Einheit: Hz

SyncMaster 932BPlus / 932B





Technische Daten

Technische Daten Energiesparfunktion Voreingestellte Anzeigemodi

■ Technische Daten

Allgemein

Modellbezeichnung SyncMaster 932BPlus/SyncMaster 932B

LCD-Bildschirm

Grösse Bildschirmdiagonale 19,0 " (48 cm)

Display Fläche 376,32 mm (H) x 301,056 mm (V)

Pixel Stufe 0,294 mm (H) x 0,294 mm (V)

Synchronisierung

Horizontal 30 - 81 kHz

Vertikal 56 - 75 Hz

Anzeigefarbe

16,2M Farben(8 Bit)

Auflösung

Optimale Auflösung 1280 x 1024@60 Hz

Maximale Auflösung 1280 x 1024@75 Hz

Eingangssignal, Beendet

Analoges RGB-Signal, DVI-kompatibeles Digital RGB, 0,7 Vp-p ± 5%, TTL-Pegel (V high \geq 2.0V, V low \leq 0.8V)

Maximaler Pixeltakt

135 MHz (Analog, Digital)

Stromverbrauch

100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz

Signal Kabel

15pin-to-15pin D-Sub Kabel, trennbar DVI-D to DVI-D Anschluss, trennbar (optional)

Abmessungen (B x H x T) / Gewicht

418,0 x 418,0 x 199,0 mm / 16,4 x 16,4 x 7,8 Zoll / 4,0 kg / 8,8 lbs

Ökologisch Berücksichtigung

Betrieb Temperatur: 10 $^{\circ}$ C – 40 $^{\circ}$ C (50 $^{\circ}$ F – 104 $^{\circ}$ F)

Luftfeuchtigkeit: 10 % - 80 %, nicht kondensierend

Lagerung Temperatur: -20 °C - 45 °C (-4 °F - 113 °F)

Luftfeuchtigkeit: 5 % - 95 %, nicht kondensierend

Plug und Play-Kompatibilität

Dieser Monitor kann mit jedem Plug & Play-kompatiblen System installiert werden. Die Interaktion von Monitor und Computersystemen bietet die besten Betriebsbedingungen und Monitoreinstellungen. In den meisten Fällen geht die Monitorinstallation automatisch vonstatten, es sei denn, der Benutzer möchte andere Einstellungen wählen.

Pixel zulässig

Dieses Produkt verfügt über ein TFT-LC-Display, das mit modernster Halbleitertechnologie hergestellt wurde und eine Genauigkeit von 1 ppm (ein Millionstel) gewährt. Gelegentlich können rote, grüne, blaue und weiße Bildpunkte hell erscheinen oder es können schwarze Punkte auftreten. Dies ist kein Zeichen für schlechte Qualität oder technische Defekte.

Beispielsweise beträgt die Anzahl der in diesem Produkt enthaltenen TFT LCD-Subpixel 3.932.160.

🔀 Design und Technische Daten können ohne Ankündigung geändert werden.

Gerät der Klasse B

(Geräte für Informationsverarbeitung und Kommunikation zur privaten Nutzung)

Dieses Produkt entspricht den EMV-Richtlinien für private Nutzung und kann in allen Bereichen, auch in Wohnbereichen, eingesetzt werden.

(Geräte der Klasse B senden weniger elektromagnetische Störstrahlung aus als Geräte der Klasse A.)

Technische Daten Energiesparfunktion Voreingestellte Anzeigemodi

Energiesparfunktion

Dieser Monitor verfügt über ein integriertes Strommanagementsystem mit der Bezeichnung PowerSaver. Dieses System spart Energie, indem es Ihren Monitor in einen Modus mit einer niedrigeren Leistungsaufnahme schaltet, wenn er über einen bestimmten Zeitraum nicht benutzt wird. Der Monitor kehrt automatisch in den normalen Betriebszustand zurück, wenn Sie die Maus des Computers bewegen oder eine Taste auf der Tastatur drücken. Um Energie zu sparen, schalten Sie Ihren Monitor aus, wenn er nicht benutzt wird oder wenn Sie Ihren Arbeitsplatz für längere Zeit verlassen. Das PowerSaver-System arbeitet mit einer VESA DPMS-kompatiblen, in Ihrem Computer installierten Videokarte. Zur Einstellung dieser Funktion verwenden Sie ein in Ihrem Computer installiertes Software-Dienstprogramm.

Status	Normalbetrieb	Stromsparmodus	(Netzschalter) EPA/ENERGY 2000
Betriebsanzeige	blaue	blaue, blinkt	Aus
Stromverbrauch	Unter 38 W	Unter 1 W	Unter 1 W



Dieser Monitor entspricht dem ENERGY STAR $^{(\!g\!)}$ und Energy2000-Standard, wenn er mit einem Computer mit VESA DPMS-Funktionalität eingesetzt wird.

Als ENERGY STAR®-Partner hat SAMSUNG festgestellt, daß dieses Produkt die ENERGY STAR® -Richtlinien für Energieeffizienz erfüllt.

Technische Daten Energiesparfunktion Voreingestellte Anzeigemodi

■ Voreingestellte Anzeigemodi

Wenn das vom Computer übermittelte Signal dasselbe ist wie die folgenden voreingestellten Anzeigemodi, dann wird der Bildschirm automatisch eingestellt. Wenn sich jedoch das Signal davon unterscheidet, könnte das Bild auf dem Bildschirm verschwinden, während die Betriebsanzeige-LED leuchtet. Sehen Sie im Videokartenhandbuch nach und stellen Sie den Bildschirm folgendermaßen ein:

Anzeigemodus	Horizontalfrequenz (kHz)	Vertikalfrequenz (Hz)	Pixeltakt (MHz)	Sync-Polarität (H/V)
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC,1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Horizontalfrequenz

Die Zeit, die dazu benötigt wird eine Zeile abzutasten, die den rechten

Bildschirmrand horizontal mit dem linken verbindet, wird Horizontalzyklus genannt, und der Bruch dieses Horizontalzykluswertes nennt sich Horizontalfrequenz. Einheit : kHz



Vertikalfrequenz

Wie eine Leuchtstofflampe muß der Bildschirm dasselbe Bild viele Male pro Sekunde wiederholen, um dem Benutzer ein Bild anzuzeigen. Die Frequenz dieser Wiederholung wird Vertikalfrequenz oder Auffrischrate genannt. Einheit: Hz



O Informationen

Kontakt zu Samsung Bezeichnungen Für ein besseres Display Autorisierung

Kontakt zu Samsung

 $\,\,^{\times}\,$ Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, wenden Sie sich bitte an den Samsung-Kundendienst.

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx
Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com.co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin
Europe		

BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složk:	a Vyskočilova 4, 14000 Praha 4
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 SAMSUNG(7267864) (€ 0,15/min)	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	0032 (0)2 201 24 18	http://www.samsung.lu
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	http://www.samsung.com/pt
REPUBLIC OF IRELAND	0818 717 100	http://www.samsung.com/uk
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	0771-400 200	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0800-7267864	http://www.samsung.com/ch
U.K	0870 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk
CIS		
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8 800 080 1188	http://www.samsung.kz
RUSSIA	8-800-200-0400	http://www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ur
UZBEKISTAN	140-1234	http://www.samsung.uz
Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	http://www.samsung.com.cn
HONG KONG	3698-4698	http://www.samsung.com/hk

INDIA	3030 8282, 1800 1100 11	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn
Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864) 8000-4726	http://www.samsung.com/mea

Kontakt zu Samsung Bezeichnungen Für ein besseres Display Autorisierung

Bezeichnungen

Lochmaske

Das Bild auf einem Monitor setzt sich aus roten, grünen und blauen Punkten zusammen. Je dichter die Punkte, desto höher die Auflösung. Die Entfernung zwischen zwei gleichfarbigen Punkten wird als 'Lochmaskenabstand' bezeichnet. Einheit : mm

Vertikalfrequenz

Der Bildschirm muß mehrere Male pro Sekunde erneuert werden, um für den Benutzer ein Bild zu erzeugen und anzuzeigen. Die Frequenz dieser Wiederholung pro Sekunde wird Vertikalfrequenz or Auffrischrate genannt. Einheit: Hz

Beispiel: Wenn dasselbe Licht sich 60 mal pro Sekunde wiederholt, wird dies als 60 Hz angesehen.

Horizontalfrequenz

Die Zeit, die dazu benötigt wird eine Zeile abzutasten, die den rechten Bildschirmrand horizontal mit dem linken verbindet, wird Horizontalzyklus genannt. Der Bruch dieses Horizontalzykluswertes nennt sich Horizontalfrequenz. Einheit: kHz

□ Interlace und Non-Interlace Methode

Wenn die horizontalen Bildschirmzeilen nacheinander von oben nach unten dargestellt werden, wird das die Non-Interlace-Methode genannt, während das abwechselnde Zeigen aller ungeraden Zeilen und dann aller geraden Zeilen als die Interlace-Methode bezeichnet wird. Bei der Mehrheit aller Monitoren wird die Non-Interlace-Methode eingesetzt, um ein klares Bild zu gewährleisten. Die Interlace-Methode ist dieselbe Methode, die beim Fernseher benutzt wird.

Plug & Play

Dies ist eine Funktion, die dem Benutzer durch automatischen Informationsaustausch zwischen Computer und Monitor die beste Bildschirmqualität bietet. Dieser Monitor entspricht dem internationalen Standard VESA DDC für die Plug & Play-Funktion.

Auflösung

Die Zahl der horizontalen und vertikalen Punkte, aus denen sich das Monitorbild zusammensetzt, wird als 'Auflösung' bezeichnet. Diese Zahl macht eine Aussage über die Genauigkeit der Anzeige. Eine hohe Auflösung ist vorteilhaft, wenn mehrere Aufgaben ausgeführt werden, da mehr Bildinformation auf dem Bildschirm gezeigt werden kann.

Beispiel :Wenn die Auflösung 1280 x 1024 ist, bedeutet das, daß der Bildschirm sich aus 1280 horizontalen Punkten (horizontale Auflösung) und 1024 vertikalen Linien (vertikale Auflösung) zusammensetzt.

Kontakt zu Samsung Bezeichnungen Für ein besseres Display Autorisierung

Für ein besseres Display

- Stellen Sie wie unten beschrieben die Auflösung und Bildwiederholfrequenz in der Systemsteuerung des Computers so ein, dass Sie ein hochqualitatives Bild erhalten. Bei Darstellungen, deren maximale Auflösung die TFT-LCD-Qualität nicht erreicht, kann das Bild ungleichmäßig sein.
 - Auflösung: 1280 x 1024
 - Vertikalfrequenz (Bildwiederholfrequenz): 60 Hz
- Dieses Produkt verfügt über ein TFT-LCD-Display, das mit modernster Halbleitertechnologie hergestellt wurde und eine Genauigkeit von 1 ppm (ein Millionstel) gewährt. Gelegentlich können rote, grüne, blaue und weiße Bildpunkte hell erscheinen oder es können schwarze Punkte auftreten. Dies ist kein Zeichen für schlechte Qualität oder technische Defekte.
 - Beispielsweise beträgt die Anzahl der in diesem Produkt enthaltenen TFT LCD-Subpixel 3.932.160.
- Zur äußeren Reinigung von Monitor und Bildschirm benutzen Sie bitte die empfohlene kleine Menge an Reinigungsmittel und einen trockenen weichen Lappen. Wischen Sie das LCD-Display sehr sanft ab
 - Übermäßige Kraftanwendung bei der Reinigung kann das Display beschädigen.
- Sollten Sie mit der Bildqualität nicht zufrieden sein, können Sie diese verbessern, indem Sie die Selbstregulierungsfunktion ausführen. Diese Funktion kann gestartet werden, nachdem die Exit-Taste gedrückt wurde.
 - Sollte immer noch Bildrauschen vorhanden sein, benutzen Sie die FEIN/GROB-Einstellung.
- Wenn permanent dasselbe Standbild auf dem Bildschirm angezeigt wird, können Nachbilder oder verschwommene Flecken erscheinen.
 - Deshalb sollten Sie zum Energiesparmodus wechseln oder einen Bildschirmschoner mit einem beweglichen Bild einstellen, wenn Sie für längere Zeit nicht am Monitor arbeiten.

Kontakt zu Samsung Bezeichnungen Für ein besseres Display Autorisierung

Autorisierung

- Änderungen der in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.
 - © 2007 Samsung Electronics Co., Ltd. Alle Rechte vorbehalten.
- Reproduktion jeglicher Art ohne schriftliche Einwilligung von Samsung Electronics Co., Ltd. ist strengstens untersagt.

Samsung Electronics Co., Ltd. haftet nicht für hierin enthaltene Fehler oder für direkt oder als Folge entstandene Schäden im Zusammenhang mit der Bereitstellung, Leistung oder Verwendung dieses Materials.

Das "Samsung Logo" sind eingetragene Warenzeichen von Samsung Electronics Co., Ltd.; "Microsoft", "Windows" und "Windows NT" sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation; "VESA", "DPMS" and "DDC" sind eingetragene Warenzeichen der Video Electronics Standard Association; der "ENERGY STAR®"-Name und -Logo sind eingetragene Warenzeichen der Umweltschutzbehörde der U.S.A., der U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Als ENERGY STAR®-Partner hat SAMSUNG festgestellt, daß dieses Produkt die ENERGY STAR® -Richtlinien für Energieeffizienz erfüllt. Alle anderen hierin erwähnten Produktnamen sind möglicherweise die Warenzeichen oder eingetragenen Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer.



MÉXICO

IMPORTADO POR:

SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. de C.V. Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940 Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864

EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD.

416, Mae tan-3dong, Yeongtong - gu, Suwon City, Gyeonggi-do Korea